



Odkurzacz automatyczny

Instrukcja obsługi

- * Przed przystąpieniem do użytkowania urządzenia należy dokładnie zapoznać się z instrukcją obsługi.
- * Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do użytku we wewnątrz pomieszczeń.

Polski

imagine the possibilities

Dziękujemy za nabycie produktu firmy Samsung.
Zarejestruj swój produkt na
www.samsung.com/register

SAMSUNG

zalecenia bezpieczeństwa

ZALECENIA BEZPIECZEŃSTWA





- Przed przystąpieniem do eksploatacji tego urządzenia należy dokładnie zapoznać się z niniejszą instrukcją obsługi i zachować ją na wypadek korzystania z niej w przyszłości.




- Ponieważ niniejsza instrukcja obsługi dotyczy różnych modeli, niektóre dane dotyczące Twojego robota odkurzającego mogą się nieznacznie różnić od tych opisanych w tej instrukcji.

UŻYWANE SYMBOLE PRZESTROGA/OSTRZEŻENIE

	Wskazuje na istnienie zagrożenia śmiercią lub ryzyko odniesienia poważnych obrażeń ciała.
	Wskazuje na ryzyko odniesienia obrażeń ciała lub ryzyko uszkodzenia urządzenia.

INNE UŻYWANE SYMBOLE

	Wskazuje na ryzyko odniesienia obrażeń ciała lub ryzyko uszkodzenia urządzenia.
---	---

WAŻNE ZALECENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

W trakcie używania urządzenia elektrycznego należy zachować podstawowe środki ostrożności, w tym:

PRZED UŻYCIEM ROBOTA ODKURZAJĄCEGO NALEŻY PRZECZYTAĆ WSZYSTKIE ZALECENIA.

Jeśli urządzenie nie jest używane i przed rozpoczęciem czynności konserwacyjnych, należy odłączyć je od zasilania.

OSTRZEŻENIE: aby zmniejszyć ryzyko pożaru, porażenia prądem lub obrażeń ciała:

INFORMACJE OGÓLNE

- Urządzenie może być używane wyłącznie w sposób przedstawiony w tej instrukcji obsługi.
- W razie uszkodzenia robota odkurzącego lub stacji ładującej, nie należy ich dalej używać.
- Jeśli robot odkurzący nie działa prawidłowo, został upuszczony, uszkodzony, pozostawiony poza pomieszczeniem lub narażony na działanie wody, należy go zwrócić do Centrum Obsługi Klienta.
- Stacji ładującej i robota odkurzącego nie wolno obsługiwać mokrymi rękami.
- Robota odkurzącego wolno używać tylko na suchych powierzchniach w pomieszczeniach.
- To urządzenie nie jest przeznaczone do użycia przez osoby (również dzieci) ze zmniejszonymi możliwościami fizycznymi, sensorycznymi lub psychicznymi, osoby bez doświadczenia lub wiedzy, chyba, że znajdują się pod nadzorem lub zostały poinstruowane odnośnie obsługi urządzenia przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo.
- Należy pilnować, aby dzieci nie używały urządzenia do zabawy.

STACJA ŁADUJĄCA

- Nie wolno modyfikować wtyczki polaryzowanej tak, aby pasowała do gniazdka lub przedłużacza bez polaryzacji.
- Nie wolno używać stacji ładującej na zewnątrz i na mokrych powierzchniach.
- Nieużywaną lub konserwowaną stację ładującą należy odłączyć od zasilania.
- Urządzenie należy ładować wyłącznie za pomocą stacji ładującej dołączonej do urządzenia przez producenta.
- Nie wolno używać stacji ładującej z uszkodzonym kablem lub wtyczką.
- Nie wolno ciągnąć lub trzymać stacji ładującej za kabel, używać kabla jako uchwytu, przycinać go drzwiami lub zawijać wokół ostrych brzegów i rogów. Należy trzymać kabel z daleka od gorących powierzchni.
- Nie wolno używać przedłużacza lub gniazd o niewystarczającej specyfikacji elektrycznej.
- Nie wolno odłączać stacji ładującej ciągnąc za jej kabel. Aby odłączyć stację, należy złapać za wtyczkę, a nie za kabel.
- Nie wolno uszkadzać ani podpalać akumulatorów. Istnieje ryzyko ich wybuchu w wysokiej temperaturze.
- Nie należy otwierać stacji ładującej. Naprawy mogą być wykonywane tylko przez wykwalifikowanych pracowników Centrum Obsługi Klienta.
- Nie wolno wystawiać stacji ładującej na działanie wysokich temperatur i wilgoci.

zalecenia bezpieczeństwa

ROBOT ODKURZAJĄCY

- Nie wolno używać robota odkurzającego do usuwania twardych lub ostrych przedmiotów, takich jak szkło, gwoździe, śruby, monety itd.
- Nie wolno używać robota odkurzającego bez zainstalowanego filtra. W trakcie naprawiania robota odkurzającego nie wolno wkładać palców lub innych obiektów do komory wentylatora. Istnieje ryzyko przypadkowego włączenia się urządzenia.
- Nie wolno wkładać do otworów żadnych przedmiotów. Nie wolno blokować żadnych otworów. Należy unikać gromadzenia się przy otworach kurzu, nitek, włosów lub innych obiektów, które mogłyby zaburzyć przepływ powietrza.
- Nie wolno używać robota odkurzającego do zbierania toksycznych materiałów (wybielaczy chlorowych, amoniaków, środków do czyszczenia rur itd).
- Nie wolno zbierać obiektów palących się lub dymiących, takich jak papierosy, zapalki lub rozgrzany popiół.
- Nie wolno zbierać materiałów łatwopalnych i wybuchowych, takich jak benzyna, ani używać robota odkurzającego w miejscach, w których takie materiały mogą być obecne.
- Nie wolno używać robota odkurzającego w przestrzeniach zamkniętych wypełnionych substancjami lotnymi wydzielanymi przez farby olejne i rozpuszczalniki, substancjami przeciwmolowymi, łatwopalnym kurzem lub innymi substancjami wybuchowymi lub toksycznymi.
- Przy bardzo wysokiej lub niskiej temperaturze lub bardzo intensywnym używaniu robota odkurzającego może dojść do wycieku płynu z akumulatorów. Jeśli ten płyn dotknie skóry, należy ją szybko przemyć wodą. Jeśli płyn dostanie się do oczu, należy przepłukać je natychmiast czystą wodą przez minimum 10 minut, a następnie należy niezwłocznie zgłosić się do lekarza.

spis treści

ZALECENIA BEZPIECZEŃSTWA

02

FUNKCJE ROBOTA ODKURZAJĄCEGO

13

MONTAŻ ROBOTA ODKURZAJĄCEGO

15

OBSŁUGA ROBOTA ODKURZAJĄCEGO

20

NARZĘDZIA I FILTRY DO KONSERWACJI

38

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

47

SPECYFIKACJA PRODUKTU

51

- 06 Zasilanie
- 07 Przed użyciem
- 10 Użytkowanie
- 11 Czyszczenie i konserwacja

- 15 Elementy
- 16 Nazwa części

- 20 Podłączanie robota odkurzającego
 - 20 Kolejność podłączania
 - 20 Włączanie i wyłączanie zasilania
 - 21 Podłączanie stacji ładującej
 - 22 Dowiedz się jak stosować funkcję automatycznego opróżniania
 - 22 Zakładanie przystawki do wykładzin i dywanów
 - 23 Ładowanie
 - 24 Informacje o akumulatorze
 - 25 Ustawianie godziny
 - 26 Instalacja VIRTUAL GUARD
- 28 Używanie robota odkurzającego
 - 28 Rozpoczynanie i kończenie odkurzania
 - 29 Ładowanie
 - 30 Automatyczne odkurzanie
 - 31 Odkurzanie punktowe
 - 32 Maksymalnie odkurzanie
 - 33 Ręczne odkurzanie
 - 34 Rezerwacja godzinowa
 - 35 Rezerwacja tygodniowa
- 37 Funkcje dodatkowe
 - 37 Korzystanie z dodatkowych funkcji
- 38 Czyszczenie robota odkurzającego
 - 38 Należy pamiętać o metodach czyszczenia i konserwacji
 - 38 Czyszczenie kamery i wizjera czujnika
 - 39 Czyszczenie pojemnika na kurz i filtrów
- 40 Opróżnienie pojemnika na kurz automatycznego opróżniacza
 - 40 Czyszczenie cyklonu pojemnika na kurz automatycznego opróżniacza
- 41 Czyszczenie filtra pojemnika na kurz automatycznego opróżniacza
- 42 Czyszczenie dolnej części automatycznego opróżniacza
- 43 Czyszczenie robota odkurzającego
 - 43 Czyszczenie szczotki
 - 45 Czyszczenie bocznej szczotki obrotowej
 - 46 Czyszczenie koła napędowego
- 47 Sprawdzić, przed rozmową z serwisem
- 50 Kody błędów:

zalecenia bezpieczeństwa

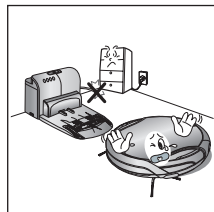
ZASILANIE



OSTRZEŻENIE

Nie wolno zginać kabla na siłę lub umieszczać na nim ciężkich obiektów, które mogłyby go uszkodzić.

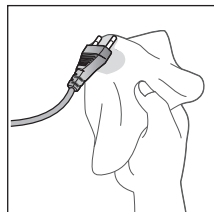
- Nieprzestrzeganie zalecenia może doprowadzić do wywołania pożaru lub przyczynić się do porażenia prądem.



OSTRZEŻENIE

Należy sprawdzić, czy na wtyczce nie ma kurzu lub wody.

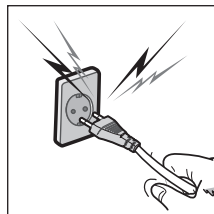
- W przeciwnym przypadku może dojść do awarii lub porażenia prądem.



OSTRZEŻENIE

Nie należy wyciągać wtyczki za kabel i nie należy dotykać wtyczki wilgotnymi rękoma.

- Nieprzestrzeganie zalecenia może doprowadzić do wywołania pożaru lub przyczynić się do porażenia prądem.

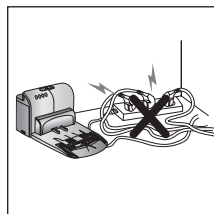


OSTRZEŻENIE

Nie należy wkładać kilku wtyczek do jednego gniazda.

(Nie należy pozostawiać kabla leżącego luzem na podłodze).

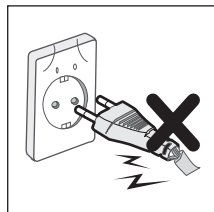
- Nieprzestrzeganie zalecenia może doprowadzić do wywołania pożaru lub przyczynić się do porażenia prądem.



OSTRZEŻENIE

Nie należy używać uszkodzonego kabla, uszkodzonej wtyczki lub nieprawidłowo zamocowanego gniazda.

- Nieprzestrzeganie zalecenia może doprowadzić do wywołania pożaru lub przyczynić się do porażenia prądem.



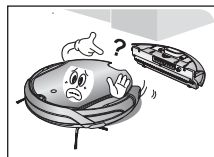
PRZED UŻYCIEM



PRZESTROGA

Przed aktywacją robota odkurzającego należy sprawdzić, czy pojemnik na kurz został zamontowany.

- W przeciwnym wypadku robot odkurzający nie zacznie pracować.



PRZESTROGA

Nigdy nie należy używać robota odkurzającego w lokalizacjach, w których znajdują się substancje wybuchowe, takich jak.

- miejsca ze świeczkami lub lampkami postawionymi na podłodze.
- miejsca z nieosłoniętym płomieniem ognia (przy ogniskach lub dostępnym żarze)
- miejsca z benzyną, alkoholem destylowanym, rozpuszczalnikami, popielniczkami z zapalonymi papierosami itd.



PRZESTROGA

Robot odkurzający jest przeznaczony do użytku wyłącznie w gospodarstwie domowym. Nie wolno go używać w następujących miejscach.

- Strych, piwnica, magazyn, budynki przemysłowe, oddzielne pomieszczenia oddalone od głównego pomieszczenia, miejsca wilgotne (toalety i łazienki) oraz wąskie, wysoko umieszczone miejsca, takie jak stoły lub półki. Używanie robota odkurzającego w takich miejscach może doprowadzić do jego nieprawidłowej pracy i awarii.



PRZESTROGA

Aby wyczyścić wszystkie pomieszczenia, należy otworzyć wszystkie drzwi.

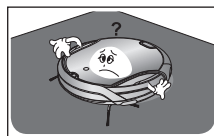
- Zamknięte drzwi uniemożliwią urządzeniu wejście do danego pomieszczenia.
- Należy upewnić się, czy wejście główne, wejście na werandę, drzwi do łazienki i wejścia do pomieszczeń, w których robot odkurzający mógłby upaść na niżej położoną podłogę są zamknięte.



PRZESTROGA

Nie należy używać robota odkurzającego na czarnej podłodze.

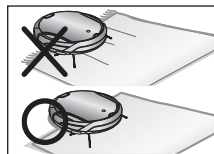
- Na takiej powierzchni, robot odkurzający może nie działać w prawidłowy sposób.



PRZESTROGA

Długie frędzle w dywanach należy zawinąć pod dywan.

- Niezawinięte frędzle mogą dostać się do koła napędowego lub szczotki i przyczynić się poważnego uszkodzenia dywanu i robota odkurzającego.

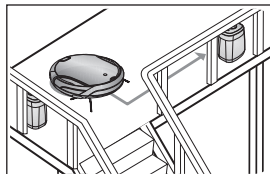


PRZESTROGA

Gdy czujnik wysokości jest zanieczyszczony, robot odkurzający może spaść ze schodów.

To może doprowadzić do obrażeń ciała oraz poważnie uszkodzić robot odkurzający.

Aby uniknąć takich sytuacji, należy zamontować VIRTUAL GUARD (ustawienie trybu ogrodzenia) przed obszarami zagrożenia. Należy pamiętać, aby wyczyścić kamerę i wizjer czujnika

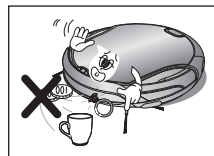




PRZESTROGA

Przed rozpoczęciem odkurzenia należy usunąć małe lub kruche przedmioty.

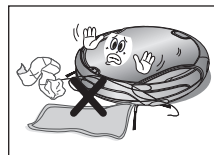
- Przed rozpoczęciem odkurzenia, należy upewnić się, że wszystkie tego typu obiekty zostały usunięte.
- Należy upewnić się, że delikatne przedmioty, takie jak porcelana, szkło, wazony itd., zostały usunięte.
- Robot odkurzający nie został wyposażony w funkcję rozpoznawania monet, pierścionków i innych wartościowych przedmiotów, takich jak biżuteria.



PRZESTROGA

Przed rozpoczęciem odkurzenia należy zebrać przedmioty rozrzucone po podłodze.

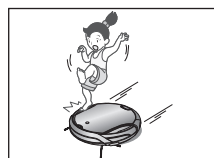
- Robot odkurzający potrafi wykrywać przeszkody oddalone od niego o 5 cm.
- Ręczniki, maty przed łazienką, umywalką i pomieszczeniem gospodarczym, kable zasilające, obrusy i paski mogą zaczepić się w kole napędowym i szczotce. Może to doprowadzić do zrzucenia przedmiotów ze stołów.



PRZESTROGA

Należy poprosić wszystkich członków rodziny (i inne osoby) o ostrożność przed lub w trakcie używania trybu planowanego odkurzenia.

- Robot odkurzający może najechać na dzieci i je przewrócić.



PRZESTROGA

Należy zachować ostrożność i nie pozwolić dzieciom stać lub siedzieć na robocie odkurzającym.

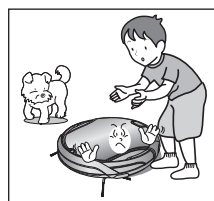
- Dzieci mogą się przewrócić i pokaleczyć, a robot odkurzający może zostać poważnie uszkodzony.



PRZESTROGA

Gdy w domu pozostaje bez opieki dziecko lub zwierzę, należy pamiętać o wyłączeniu zasilania robota odkurzającego.

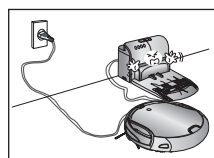
- Robot odkurzający może przyciągnąć uwagę dzieci lub zwierząt.
- Złapanie przez obracające się koło lub szczotki palców, stóp, części ubrania lub włosów może spowodować obrażenia ciała.
- Jeśli na drodze robota odkurzającego znajduje się dziecko lub zwierzę, robot odkurzający może to uznać za przeszkodę. Takie miejsce nie zostanie wówczas odkurzone.
- Po wyłączeniu przełącznika zasilania robot odkurzający przestanie być zasilany i wszystkie jego funkcje zostaną wyłączone.



PRZESTROGA

Po zainstalowaniu stacji ładującej nie wolno pozostawić na podłodze leżącego luzem kabla zasilającego.

- Gdy robot odkurzający automatycznie zacznie się ponownie ładować lub gdy przejdzie obok stacji, może pociągnąć za sobą tak umieszczony kabel zasilający.

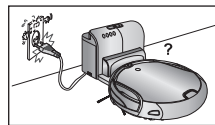




PRZESTROGA

Kabel zasilający stacji ładowującej powinien być zawsze podłączony do gniazdka.

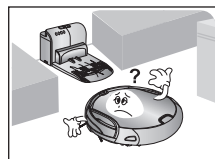
- Robot odkurzający ma funkcję samodzielnego ładowania. Jednak nie będzie ona dostępna, jeśli stacja ładowująca będzie odłączona od gniazdka.



PRZESTROGA

Należy umieścić stację ładowującą w miejscu łatwo dostępnym dla robota odkurzającego.

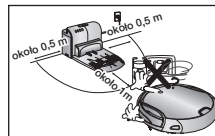
- Umieszczenie stacji w rogu pomieszczenia może wymusić na robocie dodatkowe ruchy i utrudnić proces automatycznego ponownego ładowania.



PRZESTROGA

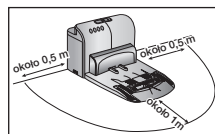
Przedmioty umieszczone przed stacją ładowującą mogą uniemożliwić urządzeniu ponowne automatyczne naładowanie.

- Usunąć przedmioty sprzed stacji.



OSTRZEŻENIE

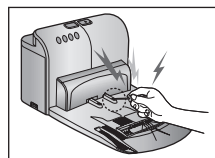
W odległości 0,5 m od boków stacji i 1 m od przodu nie powinny się znajdować żadne przeszkody.



OSTRZEŻENIE

Nie należy zwierać styków stacji ładowującej przedmiotami metalowymi, takimi jak metalowe pałeczki, śrubokręty itp.

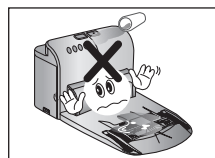
- Może to spowodować poważne uszkodzenie stacji ładowującej.



OSTRZEŻENIE

Należy upewnić się, czy przy ładowarce nie ma śladów płynów.

- W przeciwnym przypadku może dojść do pożaru lub porażenia prądem.



OSTRZEŻENIE

Należy upewnić się, że robot odkurzający nie jest w stanie najechać na płyny (wodę, olej, pozostałości zwierzęce) lub ich zassać.

- Może to spowodować poważne uszkodzenie urządzenia.
- Płyny mogą zostać rozprowadzone po urządzeniu i zanieczyścić je.



OSTRZEŻENIE

Nie używać stacji ładowującej do innych celów.

- Nieprzestrzeganie zalecenia może doprowadzić do poważnych uszkodzeń stacji ładowującej lub wywołać pożar.



OSTRZEŻENIE

Nie należy instalować stacji ładowującej na ciemnej podłodze.

- Jeżeli podłoga, na której zostanie zainstalowana stacja ładowująca jest ciemna, robot odkurzający może mieć problemy z powrotem do niej.

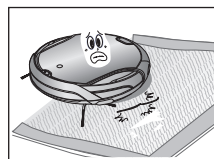
UŻYTKOWANIE



PRZESTROGA

Nie wolno używać robota odkurzającego na grubych dywanach.

- Może to doprowadzić wystąpienia problemów z pracą robota odkurzającego.
- Może to doprowadzić do uszkodzenia dywanów.



PRZESTROGA

Nie wolno używać robota odkurzającego na stołach lub innych wyżej umieszczonych miejscach.

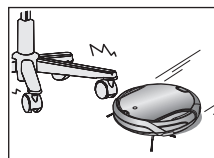
- Może to doprowadzić do upadku robota odkurzającego i jego uszkodzenia.



PRZESTROGA

Robot odkurzający może najechać podczas pracy na meble, np. nogi od krzeseł i stołów, szafy, kredensy itp.

- Dla zwiększenia i przyspieszenia pracy robota odkurzającego, należy postawić krzesła na stole.



PRZESTROGA

Nie należy umieszczać na robocie odkurzającym żadnych obiektów.

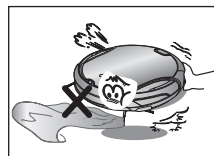
- Może to doprowadzić do awarii robota odkurzającego.



PRZESTROGA

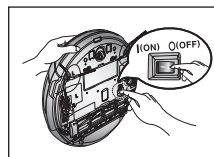
Należy natychmiast usunąć spod działającego robota odkurzającego większe kawałki papieru lub torby plastikowe.

- Dłuższe używanie robota odkurzającego przy zablokowanym otworze wejściowym może doprowadzić do poważnego uszkodzenia robota odkurzającego.



OSTRZEŻENIE

Jeśli robot odkurzający emituje nietypowe dźwięki, zapach lub dym, należy natychmiast go wyłączyć i skontaktować się z Centrum Obsługi Klienta.

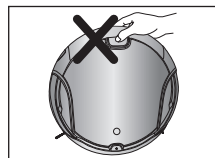




PRZESTROGA

Nie należy przenosić robota odkurzającego trzymając za element pojemnika na kurz.

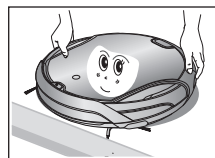
- Nieprzestrzeganie zalecenia może doprowadzić do odłączenia pojemnika na kurz, a w konsekwencji obrażeń ciała i poważnego uszkodzenia urządzenia.



UWAGA

W razie zablokowania robota odkurzającego w wejściu lub progu werandy, robot odkurzający nie będzie dalej pracował.

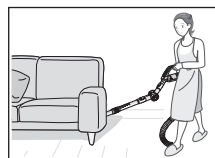
- Aby wznowić pracę robota odkurzającego, wyłączyć zasilanie, następnie włączyć je ponownie po przeniesieniu robota odkurzającego w miejsce, w którym będzie mógł kontynuować swoją pracę.



UWAGA

Robot odkurzający nie jest w stanie dokładnie wyczyścić miejsc, do których nie ma dostępu, takich jak narożniki czy przestrzeń między kanapą i ścianą.

- Należy od czasu do czasu samodzielnie odkurzyć te miejsca.



UWAGA

Kępki kurzu mogą nie zostać odkurzone, jeżeli utworzą się w trakcie odkurzania i robot odkurzający ich nie podniesie.

- W takim przypadku, należy wyczyścić to miejsce korzystając z innego urządzenia.

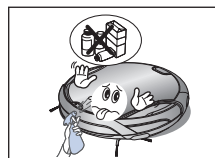
CZYSZCZENIE I KONSERWACJA



PRZESTROGA

Podczas czyszczenia urządzenia, nie należy spryskiwać wodą bezpośrednio na powierzchnię robota odkurzającego i nie należy wycierać wody lotnym materiałem takim jak benzen, rozpuszczalnik i alkohol.

- Może to spowodować poważne uszkodzenie urządzenia.



PRZESTROGA

Nie należy demontować i rekonstruować urządzenia. Te czynności może wykonywać wyłącznie wykwalifikowany technik serwisowy.

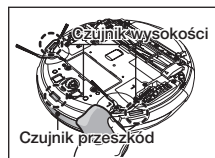
- Może to spowodować poważne uszkodzenie urządzenia.



OSTRZEŻENIE

Należy regularnie usuwać obce substancje zbierające się na czujniku przeszkód i czujniku wysokości.

- Kurz zebrany na czujnikach może spowodować ich nieprawidłowe działanie.





OSTRZEŻENIE

Podczas usuwania obcych substancji należy zawsze wyłączyć zasilanie i używać szczotki czyszczącej.

- W przeciwnym przypadku może dojść do nagłego włączenia się urządzenia, co może doprowadzić do obrażeń ciała i poważnego uszkodzenia robota odkurzającego.



OSTRZEŻENIE

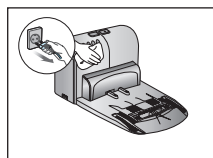
Uszkodzony kabel zasilający musi być wymieniony przez wykwalifikowanego pracownika Centrum Obsługi Klienta.

- W przeciwnym przypadku może dojść do pożaru lub porażenia prądem.



OSTRZEŻENIE

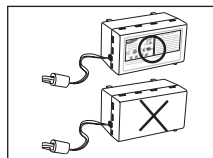
Przed czyszczeniem stacji ładującej należy dla bezpieczeństwa odłączyć ją od prądu.



OSTRZEŻENIE

Aby wymienić akumulatory, należy skontaktować się z Centrum Obsługi Klienta Samsung Electronics.

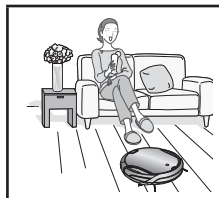
- Użycie akumulatorów innych niż oryginalne spowoduje awarię urządzenia.



funkcje robota odkurzającego

PRZYDATNA FUNKCJA VIRTUAL GUARD

Istnieje możliwość ograniczenia pracy robota odkurzającego do określonego odcinka za pomocą trybu ogrodzenia (ściana wirtualna).



• Czym jest rozpoznawanie kształtu sufitu (Visionary Mapping Plus™)?

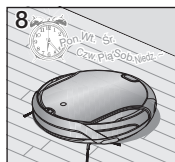
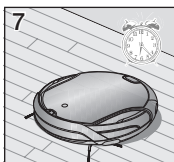
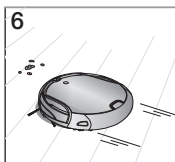
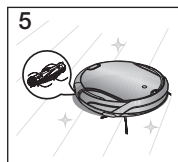
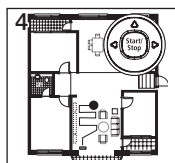
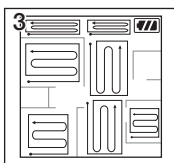
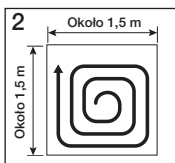
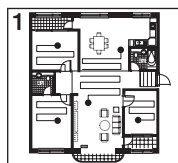
Funkcja ta pozwala za pomocą kamery umieszczonej na robocie odkurzającym rozpoznać kształt sufitu, zidentyfikować obszar do odkurzenia oraz określić najlepszy sposób przejechania przez każdą część podłogi i odkurzenia jej.

DELIKATNE ODKURZANIE KAŻDEGO ROGU

Ponieważ robot odkurzający odkurza podłogę sekwencyjnie (→), zgodnie z mapą utworzoną na podstawie rozpoznawania sufitu, odkurzony zostanie każdy róg przy podłodze.

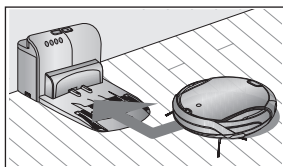
RÓŻNE TRYBY ODKURZANIA

Robot odkurzający wyposażono w różne tryby odkurzania, które pozwolą na spełnienie wszystkich potrzeb.



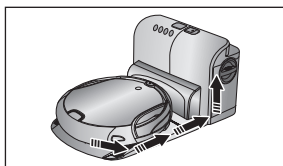
1. **Tryb automatyczny:** Automatycznie odkurza wszystkie pomieszczenia.
2. **Tryb punktowy:** Odkurza intensywnie wybrany obszar. Za pomocą tego trybu można zebrać okruchy chleba lub ciastek
3. **Tryb maksymalny:** Robot odkurzający działa prawie do wyczerpania się akumulatora.
4. **Tryb ręczny:** Pozwala na odkurzenie podłogi przez sterowanie ruchami robota odkurzającego za pomocą pilota.
5. **Tryb Turbo:** W tym trybie szczotka wiruje z maksymalną prędkością, więc czyszczenie będzie efektywniejsze. (Tryb można zmienić za pomocą pilota).
6. **Tryb czujnika kurzu:** Gdy kurz dostanie się do robota odkurzającego, wówczas robot odkurzający rozpocznie intensywne odkurzenie otoczenia. (Ten tryb można włączać za pomocą pilota).
7. **Tryb timera:** O określonej godzinie robot odkurzający rozpocznie odkurzenie podłogi.
8. **Tryb planowanej pracy cotygodniowej:** Zaplanowane odkurzenie rozpocznie się o ustawionym czasie, określonego dnia tygodnia.

AUTOMATYCZNE ŁADOWANIE



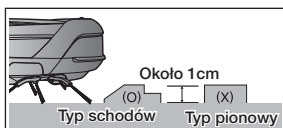
Gdy poziom naładowania akumulatorów będzie niski robot odkurzający zostanie automatycznie poprowadzony do ładowarki, aby wykonać ponowne ładowanie.

FUNKCJA AUTOMATYCZNEGO USUWANIA KURZU ROBOTA ODKURZAJĄCEGO



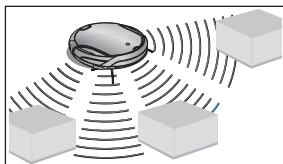
Gdy robot odkurzający powróci do trybu automatycznego opróżniacza po zakończeniu odkurzania, wówczas kurz zostanie automatycznie usunięty z robota odkurzającego.

PRZEJEŹDŻANIE PRUGU



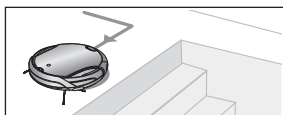
Innowacyjny napęd robota odkurzającego pozwala na przejechanie progów o wysokości do 1 cm i wyczyszczenie wszystkich pomieszczeń. Automatyczny robot odkurzający może nie być w stanie pokonać progów o wysokości 1 cm, w zależności od kształtu tego progów.

UNIKANIE PRZESZKÓD



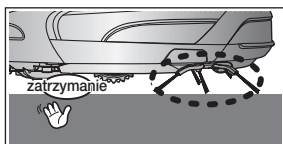
Gdy robot odkurzający w trakcie odkurzania napotka na przeszkodę, czujnik przeszkód umożliwi ominięcie przeszkody i kontynuowanie odkurzania. (Może się tak zdarzyć, że robot odkurzający dotknie cienkich lub delikatnych przedmiotów).

ZAPOBIEGANIE UPADKOWI



Trzy czujniki wysokości wykrywają stopnie w dół, takie jak schody lub próg drzwi przednich, zapobiegając upadkowi robota odkurzającego ze schodów.

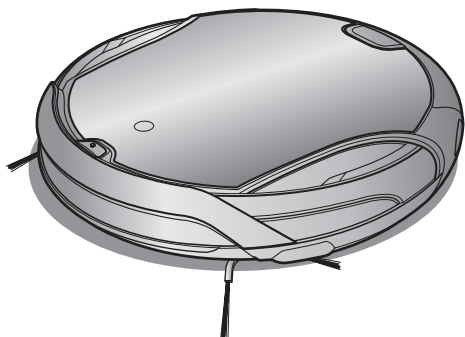
ZABEZPIECZENIE



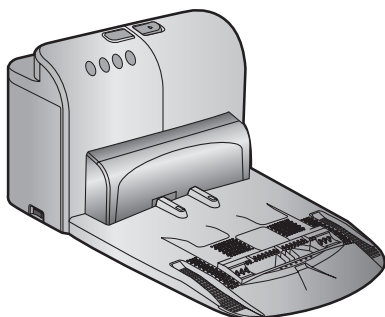
Gdy działający odkurzacz zostanie podniesiony, zostanie to wykryte przez czujniki. Koła napędowe, szczotka, szczotka boczna i mechanizm zasysający zostaną automatycznie wyłączone.

montaż robota odkurzającego

ELEMENTY



■ Główny korpus



■ Pilot

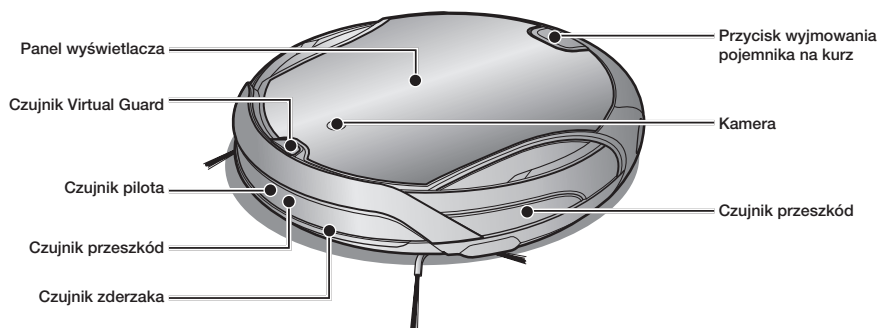


■ Stacja ładująca

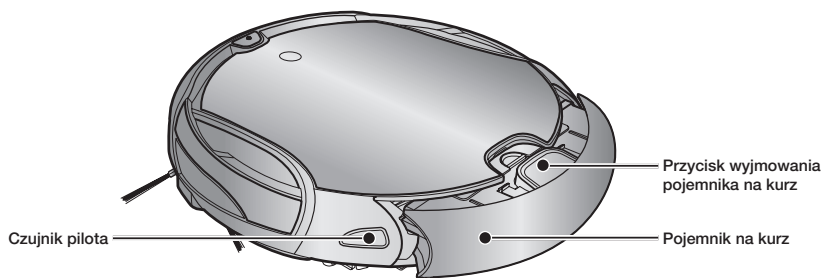
■ Inne elementy

 (akumulatory typu AAA)			
Instrukcja obsługi (CD-ROM) / dwa akumulatory	VIRTUAL GUARD	Filtr zapasowy	Szczotka czyszcząca
			
Skrócona instrukcja obsługi	Przystawka do wykładzin i dywanów		

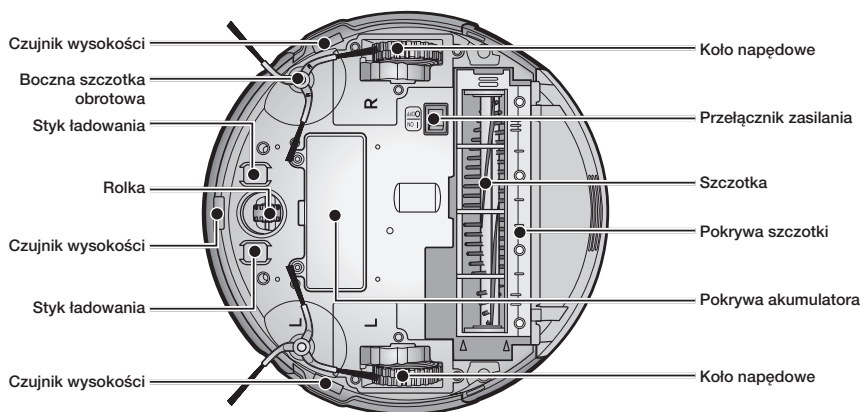
■ Główny moduł



Przód

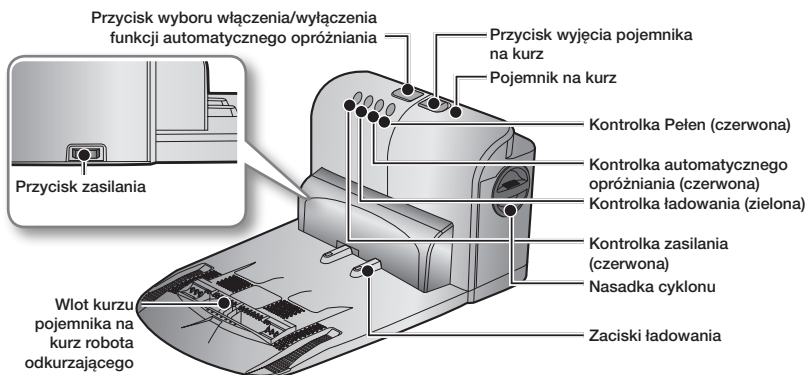


Bok

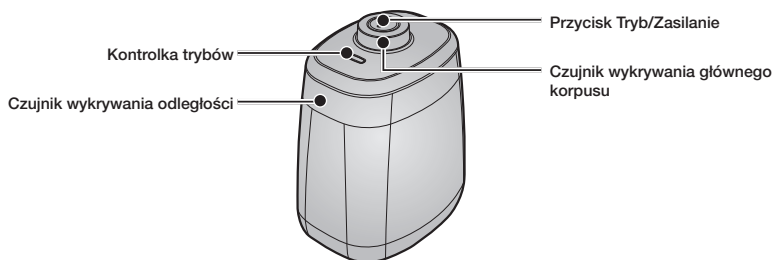


Dół

■ Stacja ładująca



■ VIRTUAL GUARD

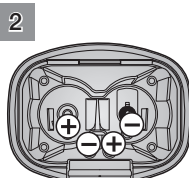


■ Montowanie akumulatorów

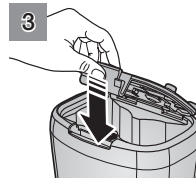
Akumulatory nie są dostarczane razem z urządzeniem. Należy je zakupić oddzielnie. Przed użyciem urządzenia należy włożyć akumulatory alkaliczne (typ D)



1 Nacisnąć i przytrzymać zatrzask blokujący i podnieść pokrywę VIRTUAL GUARD.



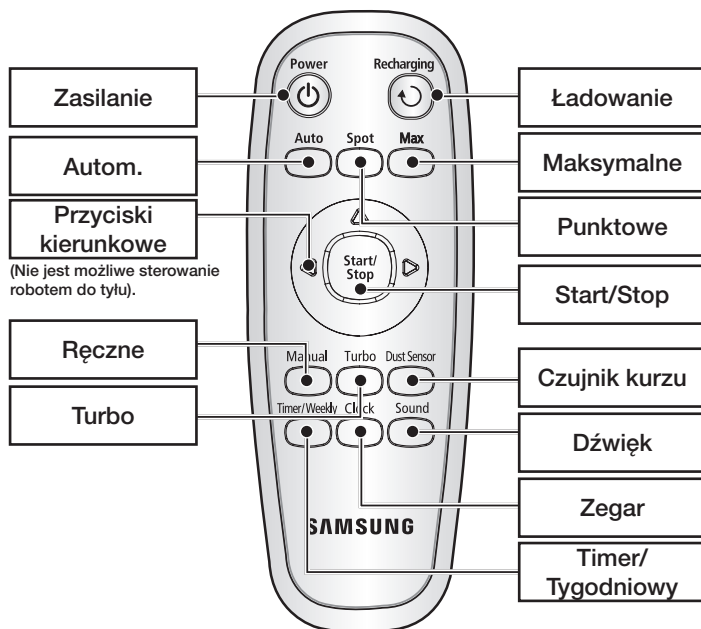
2 Włożyć akumulatory do VIRTUAL GUARD, tak jak to pokazano poniżej. Jeśli bieguny baterii zostaną odwrotnie umieszczone, funkcja VIRTUAL GUARD nie będzie działać.



3 Po włożeniu górnej części pokrywy do otworu, popchnąć pokrywę z drugiej strony, aż zablokuje się w pozycji zamkniętej.

* Specyfikacje: Baterie alkaliczne typu D (LR20)

■ Remote Control



■ Instalacja baterii pilota

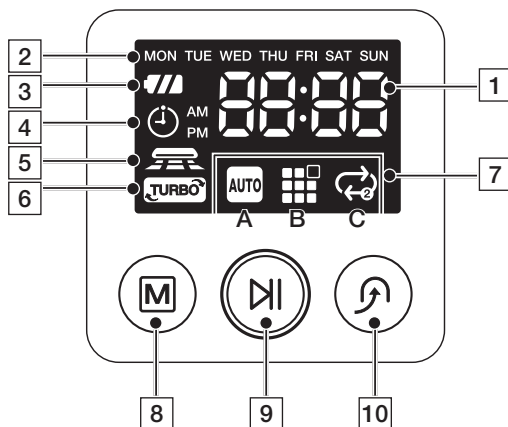
W zakupionym pilocie nie są zainstalowane baterie.

Przed użyciem pilota należy włożyć do niego baterie alkaliczne (typ AAA).



* Specyfikacje: Baterie typu AAA

■ Panel wyświetlacza



WYŚWIETLACZ

1. Wyświetlacz liczb

- Wyświetla cyfry, litery i symbole oznaczające licznik czasu, stan postępu i kody błędów.

2. Rezerwacja tygodniowa

- Po ustawieniu rezerwacji tygodniowej na włączenie odkurzania określonego dnia o określonej porze tygodnia, włączy się ikona wybranego dnia tygodnia.

3. Wskaźnik poziomu baterii

- Ładowanie: Pokazuje jeden z trzech poziomów ładowania baterii.
- Użytkowanie: Pokazuje poziom naładowania akumulatorów. Dla naładowanych akumulatorów wyświetlane jest słowo PEŁEN. Poziom naładowania maleje w trakcie pracy. (Gdy akumulator zostanie zupełnie rozładowany, jako poziom będzie wyświetlane mrugające słowo Lo).

4. Timer

- Przy zaplanowanym odkurzaniu, świeci się ikona Timer.

5. Tryb czujnika kurzu

- Ta ikona włącza się po wybraniu trybu czujnika kurzu.

6. Tryb Turbo

- Ta ikona włącza się po wybraniu trybu Turbo.

7. Wyświetlacz trybu odkurzania

- Po każdym naciśnięciu przycisku trybu odkurzania wyświetlana jest odpowiednia ikona trybu.


(A) Tryb automatyczny: Ta ikona jest wyświetlana po wybraniu automatycznego trybu odkurzania.

(B) Tryb punktowy: Ta ikona jest wyświetlana po wybraniu punktowego trybu odkurzania.

(C) Tryb maksymalny: Ta ikona jest wyświetlana po wybraniu maksymalnego trybu odkurzania.

PRZYCISKI

8. Tryb odkurzania

- Nacisnąć, aby wybrać tryb odkurzania. Po wybraniu trybu odkurzania, należy nacisnąć przycisk (), aby rozpocząć odkurzanie.

9. Start/Stop

- Nacisnąć, aby włączyć lub wyłączyć odkurzanie.

10. Ładowanie

- Po naciśnięciu tego przycisku, robot odkurzający powróci do stacji ładującej w celu naładowania akumulatora.

obsługa robota odkurzającego

PODŁĄCZANIE ROBOTA ODKURZAJĄCEGO

Kolejność podłączania

1. Włączanie i wyłączanie zasilania

Aby używać robota odkurzającego, należy włączyć zasilanie. Przełącznik zasilania znajduje się na dole robota odkurzającego.

2. Podłączanie stacji ładującej

Aby naładować robot odkurzający, najpierw należy podłączyć stację ładującą.

Ponieważ akumulator jest sprzedawany rozładowany, przed użyciem robota odkurzającego należy całkowicie naładować akumulator.

3. Ładowanie akumulatora

Przed użyciem robota odkurzającego należy całkowicie naładować akumulator.

4. Ustawianie godziny

W celu użycia opcji odkurzania zaplanowanego i codziennego należy ustawić godzinę.

5. Instalacja VIRTUAL GUARD

Istnieje możliwość ograniczenia pracy robota odkurzającego do określonego odcinka za pomocą trybu ogrodzenia (ściana wirtualna).

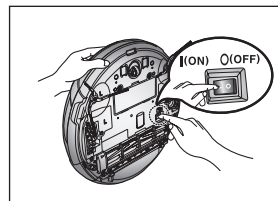


Włączanie i wyłączanie zasilania

Aby używać robota odkurzającego, należy włączyć zasilanie.

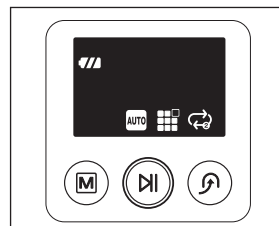
Po wyłączeniu przełącznika zatrzymania awaryjnego, wszystkie ustawienia, z wyjątkiem aktualnej godziny i rezerwacji tygodniowych zostaną zresetowane.

- ✱ Jeśli przez około 1 minutę po włączeniu zasilania nie zostanie naciśnięty żaden przycisk, urządzenie zostanie automatycznie wyłączone, aby zapobiec rozładowaniu się akumulatora. Aby ponownie włączyć urządzenie, należy nacisnąć i przytrzymać przycisk zasilania (Run/Stop) na głównym korpusie.



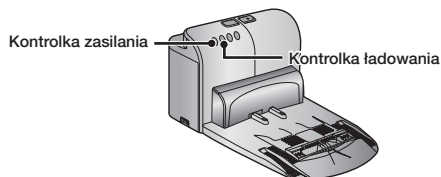
1. Unieść korpus i włączyć przełącznik zasilanie uważając, aby nie nacisnąć żadnego innego przycisku.

- Jeśli ikony nie zaświecą się, oznacza to, że akumulator jest rozładowany. W takim przypadku należy włączyć zasilanie i umieścić robot odkurzający w stacji ładującej.
- Skonfigurowany czas może się różnić od czasu aktualnego. Jeżeli skonfigurowany czas jest nieprawidłowy, ustaw czas na czas aktualny.

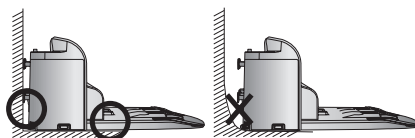


Jeżeli przełącznik zasilania zostanie wyłączony, robot odkurzający nie zostanie naładowany, nawet jeżeli zostanie umieszczony w stacji ładującej.

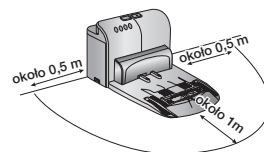
Podłączanie stacji ładującej



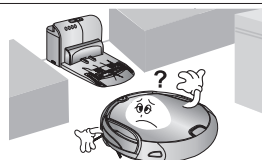
1. Ustawić stację ładującą na płaskiej powierzchni.



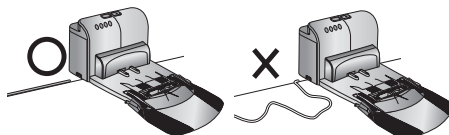
2. W odległości 0,5 m od boków stacji i 1 m od przodu nie powinny się znajdować żadne przeszkody.



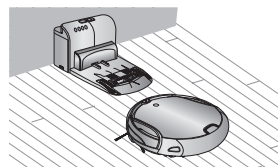
3. Należy umieścić stację ładującą w miejscu łatwo dostępnym dla robota odkurzającego.



4. Ułożyć kabel zasilający wzdłuż ściany.



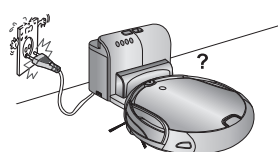
5. Jeśli podłoga jest zrobiona z drewna, należy ustawić ładowarkę w takim kierunku, w którym jest ułożona podłoga.



UWAGA

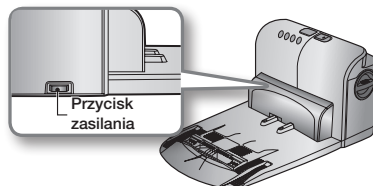
Kabel zasilający stację ładującą powinien być zawsze podłączony do gniazdka.

- Jeśli stacja nie jest zasilana, robot odkurzający nie będzie mógł jej znaleźć i wykonać automatycznego ładowania.
- Jeśli robot odkurzający zostanie oddzielony od stacji ładującej, akumulator zostanie automatycznie rozładowany.



Dowiedz się jak stosować funkcję automatycznego opróżniania

1. Włączyć przycisk zasilania.

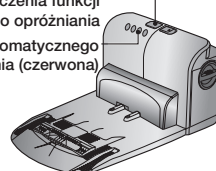


2. Włączyć przycisk automatycznego opróżniania.

✱ Jeżeli przycisk automatycznego opróżniania wyłączy się, robot nie przeprowadzi funkcji automatycznego opróżniania.

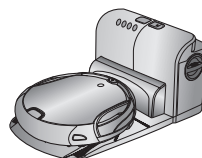
✱ Po zapełnieniu zbiornika na kurz, robot odkurzający przechodzi w tryb AutoEmptyer. Mechanizm automatycznego opróżniania rozpocznie opróżnianie.

Przycisk wyboru włączenia/
wyłączenia funkcji
automatycznego opróżniania
Kontrolka automatycznego
opróżniania (czerwona)



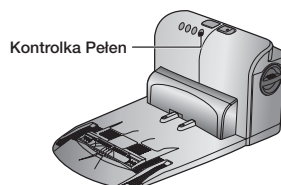
3. Gdy robot odkurzający podłączy się do stacji ładującej w trybie automatycznego opróżniacza, funkcja ta włączy się automatycznie.

✱ W trakcie odkurzania, jeżeli robot odkurzający rozpocznie bieżący tryb odkurzania przy stacji ładującej, a pojemnik na kurz jest pełen, wówczas robot opróżni pojemnik.



4. Gdy pojemnik na kurz do automatycznego opróżniacza jest pełen, kontrolka Pełen włączy się. Opróżnić pojemnik na kurz automatycznego opróżniacza. Wyczyścić wlot powietrza dolnej części. Wyczyścić filtr.

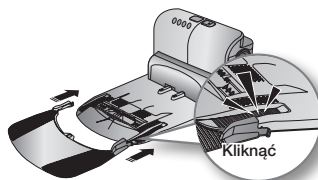
✱ Robot odkurzający nie może usunąć dużej ilości kurzu. Co pewien czas należy czyścić zbiornik na kurz.



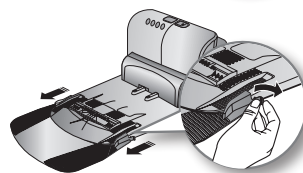
Zakładanie przystawki do wykładzin i dywanów

Założ przystawkę do wykładzin i dywanów tak, aby robot odkurzający płynnie przesunął się po dywanie.

1. Znajdujący się na środku przystawki występ musi wejść pod mechanizm automatycznego opróżniania, następnie pchnij, aż usłyszysz kliknięcie (w kierunku wskazanym strzałkami).

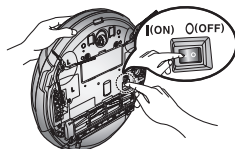


2. Do odkurzania innych powierzchni (tzn. innych niż wykładziny i dywany), cofnij elementy mocujące z każdej strony i wyciągnij przystawkę on (w kierunku wskazanym strzałkami).

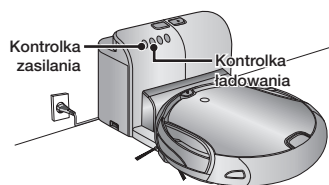


Ładowanie

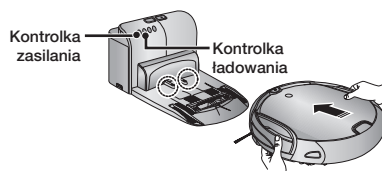
Robot odkurzający jest dostarczany z całkowicie rozładowanym akumulatorem. Należy ręcznie przeprowadzić procedurę ładowania akumulatora robota odkurzającego.



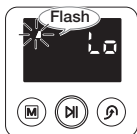
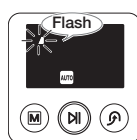
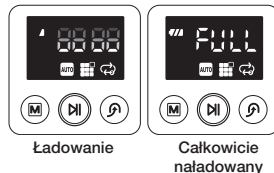
Włączyć zasilanie na dole urządzenia.



1. Po wyrównaniu styków ładowania na robocie odkurzającym do styków na stacji ładującej, należy docisnąć robot odkurzający do momentu włączenia sygnału dźwiękowego ładowania.
 - Kontrolka ładowania włączy się na zielono.



2. Należy sprawdzić stan ładowania robota odkurzającego.
 - Gdy ładowanie rozpocznie się, na panelu wyświetlacza pojawiają się kolejno komunikaty „ilość pozostałej mocy akumulatora” i „00:00”.
 - Po zakończeniu ładowania na ekranie zostanie wyświetlony stan naładowania akumulatora oraz słowo PEŁEN.



- Gdy w trakcie odkurzania symbol poziomu naładowania zacznie migać, robot odkurzający zatrzyma odkurzanie i automatycznie naładuje się w ładowarce.
- Jeżeli robot odkurzający uruchomi bieżący tryb odkurzania w lokalizacji innej niż stacja ładująca i nie znajdzie stacji ładującej podczas odkurzania, zatrzyma się w pobliżu miejsca, w którym rozpoczęło się odkurzanie.
- Gdy symbol poziomu akumulatora miga i wyświetla się słowo Lo, nie jest możliwe obsługiwanie robota odkurzającego za pomocą pilota lub przycisków na robocie odkurzającym. W takim przypadku należy naładować robot odkurzający, przenosząc go do stacji ładującej. (Jest to konieczne w przypadku całkowitego rozładowania akumulatora).

<Wyświetlacz ładowania>



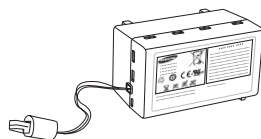


UWAGA

- Po zakupie robota, pełne naładowanie akumulatorów trwa ok. 180 min. Pozwala to na ok. 100 min jego pracy.
- Jeśli w trakcie ładowania dojdzie do przegrzania akumulatorów, może to wydłużyć czas ładowania.
- Czynności, które można wykonać, gdy ładowanie nie przebiega płynnie. Jeśli nie można automatycznie naładować robota odkurzającego, należy sprawdzić następujące elementy:
 - Włączyć i wyłączyć przycisk zasilania na dole robota odkurzającego.
 - Ponownie podłączyć stację ładującą od prądu.
 - Sprawdzić, czy na stykach ładowania nie znajdują się obce substancje. Przetrzeć styki ładowania w robocie odkurzającym i stacji ładującej za pomocą suchej szmatki.
 - Sprawdzić, czy w pobliżu ładowarki nie ma obiektów silnie odbijających światło.
- Robot odkurzający, który nie znajduje się na ładowarce, będzie się stopniowo rozładowywał.
 - Robot odkurzający należy, jeśli to możliwe, ładować za pomocą stacji ładującej. (Jeśli wyjeżdżasz z domu na dłuższy czas, wyłącz zasilanie robota i odłącz stację ładującą od prądu w celu ich schowania).

Informacje o akumulatorze

- Robot odkurzający automatyczny jest zasilany przez przyjazny dla środowiska akumulator litowo jonowy. Funkcja zapobiegania nadmiernemu ładowaniu zapewnia dłuższy czas eksploatacji.
- Przed zakupem akumulatora, należy zapytać przedstawiciela Centrum obsługi klienta o symbol części oryginalnej (SAMSUNG) oraz numer modelu.



- Akumulator jest przeznaczony wyłącznie do użytku w robotach odkurzających Samsung. Nie wolno używać akumulatora w innych urządzeniach lub do innych zastosowań.
- Nie wolno demontować lub modyfikować akumulatora.
- Akumulator należy ładować w dobrze wentylowanym miejscu.
- Nie wolno narażać akumulatora na działanie ognia ani podgrzewać go.
- Nie wolno podłączać żadnych przedmiotów z metalu do styków (+) i (-) akumulatora.
- Przechowywać akumulator w pomieszczeniu (0°C~40°C).
- Przed wyrzuceniem urządzenia należy usunąć akumulator w sposób bezpieczny dla środowiska.
- Nie wolno wyrzucać akumulatora razem do odpadków gospodarstwa domowego.
- Przy wyrzucaniu zużytego akumulatora należy przestrzegać lokalnych przepisów.




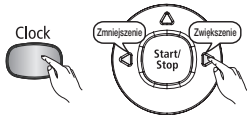

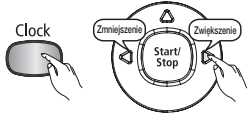

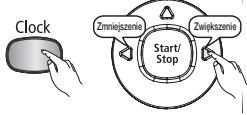
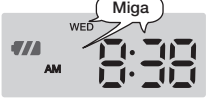

- ✱ Jeśli akumulator nie działa, nie wolno go demontować. Należy skontaktować się z najbliższym Centrum Obsługi Klienta.
- ✱ Dłuższy czas ładowania i krótszy czas pracy oznacza zbliżający się koniec eksploatacji akumulatora. Skontaktować się z autoryzowanym Centrum Obsługi Klienta w celu jego wymiany.

Akumulator znajdujący się w robocie nie nadaje się do wymiany przez użytkownika. Informacje na temat sposobów wymiany uzyskać można u serwisanta.

Ustawianie godziny

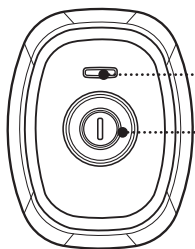
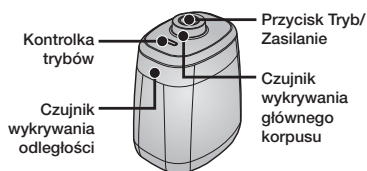
Zegar wyświetla bieżącą godzinę. Można zmienić bieżącą godzinę zgodnie z poniższymi etapami.

■ Ustawienie godziny jest możliwe tylko przy użyciu pilota.

	Pilot	Kolejność konfiguracji
		1. Nacisnąć przycisk Zegar. - Bieżąca godzina jest wyświetlana.
		2. Nacisnąć przycisk Zegar. - Dzień tygodnia miga. Nacisnąć przycisk ◀ lub ▶, aby ustawić dzień tygodnia.
		3. Nacisnąć przycisk Zegar. Nacisnąć przycisk ◀ lub ▶, aby ustawić godzinę.
		4. Nacisnąć przycisk Zegar. Nacisnąć przycisk ◀ lub ▶, aby ustawić minuty.
		5. Nacisnąć przycisk Zegar. - Ustawiona wartość będzie migać, ustawienie jest zakończone.
Anulowanie ustawień	- Nacisnąć przycisk Start/Stop, aby anulować ustawienia i wyjść z trybu ustawienia godziny.	
Pilot	- Jeżeli żadna cyfra nie zostanie wprowadzona w ciągu 1 minuty w trybie ustawiania godziny, robot automatycznie wyjdzie z trybu ustawiania godziny.	

Instalacja VIRTUAL GUARD

Istnieje możliwość ograniczenia pracy robota odkurzającego do określonego odcinka za pomocą trybu ogrodzenia (ściana wirtualna).



Działanie przycisków

1. Działanie kontrolki trybów

- Tryb płotu (wirtualnej ściany): Czerwona kontrolka miga.
- Wyłączone: kontrolka jest wyłączona.

2. Ustawianie trybu

- Po naciśnięciu przycisku Tryb/Zasilanie, tryby pracy zostaną przełączone w następującej kolejności: tryb płotu (wirtualna ściana) → tryb wyłączenie zasilania.

✱ Odległość wirtualnej ściany to minimum 2,5 m i może się różnić w zależności od otoczenia oraz statusu ruchu robota.

Tworzenie płotu (wirtualna ściana)

VIRTUAL GUARD tworzy niewidoczną barierę, której robot odkurzający nie może przekroczyć.

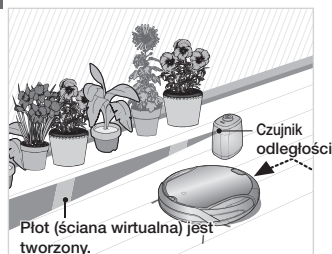
Np. przed doniczkami, meblami, przednimi drzwiami itd.

1. Za pomocą przycisku Tryb/Zasilanie, włączyć tryb płotu (wirtualnej ściany).

- Kontrolka trybu zacznie migać.

2. Zamontować VIRTUAL GUARD przed obszarem, który ma być niedostępny dla robota odkurzającego.

- Ustawić VIRTUAL GUARD po to, aby czujnik wykrywania odległości mógł utworzyć niewidoczną barierę, której robot nie będzie mógł przekroczyć.



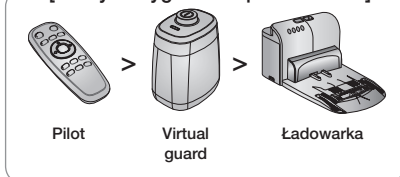
Informacje o czujniku podczerwieni



PRZESTROGA

- Przesyłanie sygnału podczerwieni może być utrudnione w lokalizacjach, w których działają lampy halogenowe lub na zewnątrz pomieszczeń.
- Robot odkurzający wykorzystuje 3 typy urządzeń korzystających z podczerwieni. Urządzenie może nie działać, gdy zostanie ustawione przed innym urządzeniem o wyższym priorytecie.
- Podczas sterowania robotem odkurzającym za pomocą pilota, robot może przekroczyć wirtualny płot stworzony przez VIRTUAL GUARD lub wjechać na przeszkodę. Sygnał z pilota ma wyższy priorytet od sygnału z VIRTUAL GUARD.
- W przypadku odkurzania w małych pomieszczeniach lub sterowania robotem z niedużej odległości mogą wystąpić problemy z powodu nakładania się sygnałów podczerwieni.
- Należy montować VIRTUAL GUARD z dala od stacji ładującej, ponieważ automatyczne ładowanie może być utrudnione, jeżeli VIRTUAL GUARD będzie znajdować się w pobliżu stacji.
- Używanie więcej niż jednego robota odkurzającego w tym samym czasie może prowadzić do awarii z powodu nakładania się sygnałów podczerwieni.


[Priorytet sygnału na podczerwień]

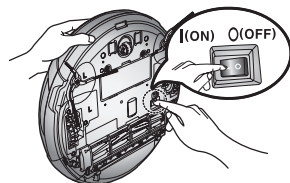


UŻYWANIE ROBOTA ODKURZAJĄCEGO

Rozpoczynanie i kończenie odkurzania

Można włączyć lub zatrzymać wszystkie funkcje robota odkurzającego.

- Każda z funkcji robota odkurzającego działa tylko przy włączonym zasilaczu.
- Po włączeniu robota odkurzającego, naciśnięcie przycisku () spowoduje przerwanie pracy i wybranej funkcji robota.




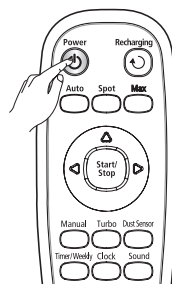
Włączanie i wyłączanie zasilania

Włączanie zasilania

- Główny moduł: Nacisnąć przycisk ().

Wyłączanie zasilania




- Pilot: Nacisnąć przycisk **[Zasilanie]**.
- Główny moduł: Nacisnąć i przytrzymać przez 3 sek. przycisk ().
- ✱ Jeśli przez około 1 minutę po włączeniu zasilania nie zostanie naciśnięty żaden przycisk, urządzenie zostanie automatycznie wyłączone, aby zapobiec rozładowaniu się akumulatora. Aby ponownie włączyć urządzenie, należy nacisnąć i przytrzymać przycisk zasilania (Run/Stop) na głównym korpusie.




Używanie pilota

Rozpoczynanie i kończenie odkurzania

Rozpoczynanie

- Pilot: Nacisnąć przycisk Auto, Punkt., Maks., Ręczny.
- Główny moduł: Wybrać tryb automatyczny, punktowy, maksymalny naciskając przycisk (), następnie ().
- Po rozpoczęciu odkurzania, robot odkurzający zaczyna się przesuwać.
- ✱ Naciśnięcie przycisku () bez wybrania trybu odkurzania spowoduje rozpoczęcie odkurzania automatycznego.

Zatrzymywanie

- Aby zatrzymać pracę robota odkurzającego, nacisnąć przycisk () na pilocie lub na głównym module.
- Po zatrzymaniu odkurzania, robot odkurzający przerwie pracę.

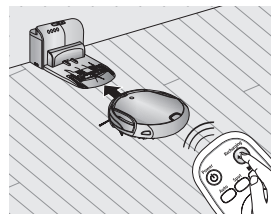


Używanie przycisków na głównym module

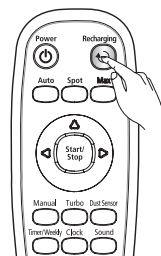
Ładowanie

Aby robot odkurzający powrócił do stacji ładującej w celu naładowania akumulatora, należy nacisnąć przycisk Ładowanie.

- Po włączeniu robota odkurzającego, nacisnąć przycisk (⏻), aby anulować pracę robota, następnie nacisnąć przycisk Ładowanie.



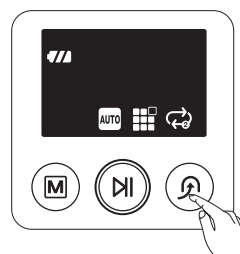
1. Nacisnąć przycisk Ładowanie.
 - (" E3E3 ") pojawia się na wyświetlaczu i robot odkurzający powróci do stacji ładującej w celu ponownego naładowania.
2. Aby wyłączyć robota odkurzającego, gdy powróci do stacji ładującej, nacisnąć przycisk (⏻).
3. Aby sprawdzić funkcję automatycznego ładowania, nacisnąć przycisk Ładowanie, gdy robot odkurzający jest w odległości mniejszej niż 1,5 m od stacji ładującej.



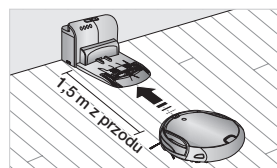
Używanie pilota

Rozwiązywanie problemów z robotem odkurzającym, który nie wraca do stacji ładującej

- Sprawdzić ustawienie stacji ładującej
- Stacja znajduje się w miejscu, z którego nie może poprowadzić do siebie stacji ładującej.
- Stacja jest oddalona o ponad 5 m od robota odkurzającego.
 - : Czas powrotu robota odkurzającego do stacji ładującej może być dłuższy.
- W następujących przypadkach, należy ręcznie naładować robot odkurzający.
 - Gdy stacja ładująca jest zainstalowana w rogu.
 - Gdy akumulator zostały całkowicie rozładowany.
 - Gdy robot odkurzający zablokował się na przeszkodzie (jest pomiędzy meblami itp.)
 - Gdy robot odkurzający nie może przejechać nad progiem do pomieszczenia z ustawioną stacją ładującą.



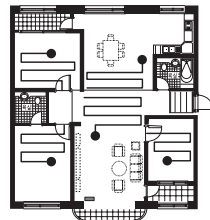
Używanie przycisków na głównym module



Automatyczne odkurzanie

Robot odkurzający będzie się samodzielnie poruszać i automatycznie odkurzy cały dom od momentu zakończenia odkurzania.

- Po naciśnięciu przycisku Start/Stop na głównym module lub pilocie bez wyboru trybu odkurzania, uruchomi się automatyczny tryb odkurzania.
- Jeżeli odkurzanie rozpocznie się z robotem odkurzającym umieszczonym w stacji ładującej, czas powrotu do ładowarki zostanie skrócony – robot odkurzający zapamięta pierwotną pozycję.
- Jeżeli robot odkurzający uruchomi bieżący tryb odkurzania w lokalizacji innej niż stacja ładująca i nie znajdzie stacji ładującej podczas odkurzania, zatrzyma się w pobliżu miejsca, w którym rozpoczęło się odkurzanie.
- Jeśli podczas odkurzania dojdzie do rozładowania akumulatora, robot odkurzający automatycznie wróci do stacji ładującej w celu jego naładowania. Następnie odkurzanie zostanie wznowione. (Liczba wznowień odkurzania: Jedno).



Przycisk na głównym module	Przycisk na pilocie	Kolejność konfiguracji
		1. Ustawić tryb.
		2. Anulować tryb.

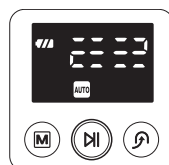
Informacje o funkcji wznowiania odkurzania



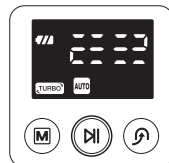
- Gdy robot odkurzający uzna, że odkurzanie jest skończone, funkcja wznowiania odkurzania nie zadziała.
- Przeniesienie robota odkurzającego w trakcie ładowania lub naciśnięcie przycisku spowoduje uznanie przez robot odkurzający, że odkurzanie zostało zakończone. Nie zostanie ono wówczas wznowione.



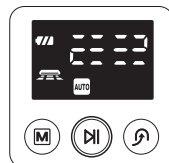
- Gdy trwa odkurzanie, nie wolno przenosić robota odkurzającego lub naciskać przycisków. W przeciwnym razie robot odkurzający uzna, że odkurzanie zostało zakończone i rozpocznie je od początku.
- Po każdym naciśnięciu przycisku Turbo, ikona Turbo na panelu wyświetlacza kolejno włączy się i wyłączy. Po włączeniu ikony Turbo, można rozpocząć odkurzanie w trybie Turbo.
- Po każdym naciśnięciu przycisku czujnika kurzu, ikona czujnika kurzu na panelu wyświetlacza kolejno włączy się i wyłączy. Po włączeniu ikony czujnika kurzu, można rozpocząć odkurzanie w trybie czujnika kurzu.



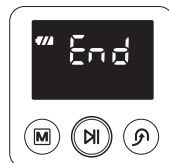
Tryb Normalny



Tryb Turbo



Tryb czujnika kurzu

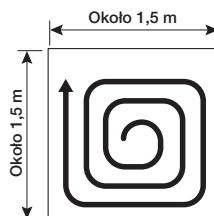


Odkurzanie zakończone

Odkurzanie punktowe

Robot odkurzający umożliwia odkurzenie określonego miejsca z dużą ilością kurzu, okruszków itd.

- Należy przenieść robot odkurzający do miejsca, które chcesz punktowo odkurzyć.



Przycisk na głównym module	Przycisk na pilocie	Kolejność konfiguracji
		1. Ustawić tryb.
		2. Anulować tryb.

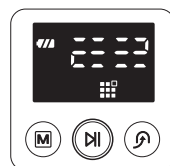
- W trybie odkurzania punktowego, robot odkurzający pracuje w kwadracie o boku 1,5 m.
- Po zakończeniu odkurzania na wyświetlaczu robota odkurzającego zostaną wyświetlone komunikaty Koniec, Zatrzymanie i Gotowość.



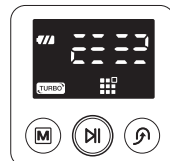
Gdy robot odkurzający jest umieszczony w stacji ładującej funkcja odkurzania punktowego nie jest dostępna.



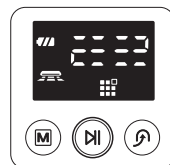
- Po każdym naciśnięciu przycisku Turbo, ikona Turbo na panelu wyświetlacza kolejno włączy się i wyłączy. Po włączeniu ikony Turbo, można rozpocząć odkurzanie w trybie Turbo.
- Po każdym naciśnięciu przycisku czujnika kurzu, ikona czujnika kurzu na panelu wyświetlacza kolejno włączy się i wyłączy. Po włączeniu ikony czujnika kurzu, można rozpocząć odkurzanie w trybie czujnika kurzu.



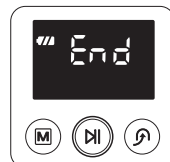
Tryb Normalny



Tryb Turbo



Tryb czujnika kurzu

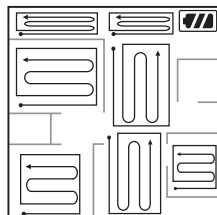


Odkurzenie
zakończone

Maksymalnie odkurzenie

Robot odkurzający będzie się poruszać i odkurzać do wyczerpania akumulatora, czyli do stanu, gdy na wskaźniku akumulatora będzie migać jedna kreska.

- Jeżeli odkurzenie rozpocznie się z robotem odkurzającym umieszczonym w stacji ładującej, czas powrotu do ładowarki zostanie skrócony – robot odkurzający zapamięta pierwotną pozycję.
- Jeżeli robot odkurzający uruchomi bieżący tryb odkurzenia w lokalizacji innej niż stacja ładująca i nie znajdzie stacji ładującej podczas odkurzenia, zatrzyma się w pobliżu miejsca, w którym rozpoczęło się odkurzenie.
- Jeśli podczas odkurzenia dojdzie do rozładowania akumulatora, robot odkurzający automatycznie wróci do stacji ładującej w celu jego naładowania. Następnie odkurzenie zostanie wznowione. (Liczba wznowień odkurzenia: Jedno).



Przycisk na głównym module	Przycisk na pilocie	Kolejność konfiguracji
<p>3 razy 2 razy w trybie ładowania</p>	<p>Max</p>	1. Ustawić tryb.
	<p>Start/Stop</p>	2. Anulować tryb.

Informacje o funkcji wznowiania odkurzenia



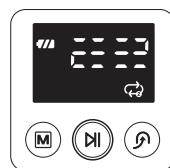
UWAGA

- Jeżeli robot odkurzający uzna, że odkurzenie zostało zakończone, wznowienie odkurzenia nie zostanie przeprowadzone.
- Przeniesienie robota odkurzającego w trakcie ładowania lub naciśnięcie przycisku spowoduje uznanie przez robot odkurzający, że odkurzenie zostało zakończone. (Nie zostanie ono wówczas wznowione).

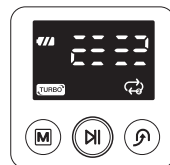


PRZESTROGA

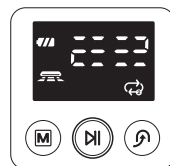
- Gdy trwa odkurzenie, nie wolno przenosić robota odkurzającego lub naciskać przycisków. W przeciwnym razie robot odkurzający uzna, że odkurzenie zostało zakończone i rozpocznie je od początku.
- Po każdym naciśnięciu przycisku Turbo, ikona Turbo na panelu wyświetlacza kolejno włączy się i wyłączy. Po włączeniu ikony Turbo, można rozpocząć odkurzenie w trybie Turbo.
- Po każdym naciśnięciu przycisku czujnika kurzu, ikona czujnika kurzu na panelu wyświetlacza kolejno włączy się i wyłączy. Po włączeniu ikony czujnika kurzu, można rozpocząć odkurzenie w trybie czujnika kurzu.



Tryb Normalny



Tryb Turbo

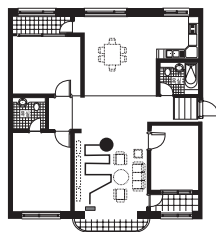



Tryb czujnika kurzu

Ręczne odkurzanie

Za pomocą pilota można sterować robotem odkurzającym tak, aby zostało odkurzone określone miejsce.

- Należy przenieść robot odkurzający do miejsca, w którym konieczne jest przeprowadzenie ręcznego odkurzania.
- Ręczne odkurzanie jest możliwe tylko przy użyciu pilota.



Przycisk na pilocie	Kolejność konfiguracji
	1. Ustawić tryb.
	2. Anulować tryb.



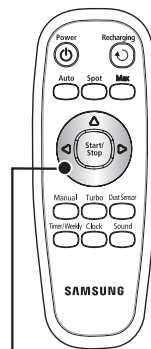
UWAGA

- Gdy robot odkurzający jest umieszczony w stacji ładującej funkcja odkurzania ręcznego nie jest dostępna.
- W przypadku braku mocy przez mniej więcej 1 minutę przełączyć na tryb gotowości.



PRZESTROGA

- Po każdym naciśnięciu przycisku Turbo, ikona Turbo na panelu wyświetlacza kolejno włączy się i wyłączy. Po włączeniu ikony Turbo, można rozpocząć odkurzanie w trybie Turbo.
- Po każdym naciśnięciu przycisku czujnika kurzu, ikona czujnika kurzu na panelu wyświetlacza kolejno włączy się i wyłączy. Po włączeniu ikony czujnika kurzu, można rozpocząć odkurzanie w trybie czujnika kurzu.

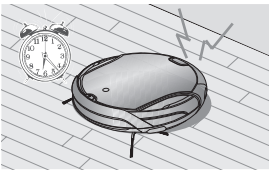


Przyciski kierunkowe (w przód, w lewo, w prawo)
Funkcja pracy do tyłu nie jest obsługiwana.

Rezerwacja godzinowa

W tym trybie, można zaplanować włączenie robota w trybie jednorazowego odkurzenia o określonej godzinie.

- Zaplanowane odkurzenie jest wykonywane wyłącznie wtedy, gdy robot zostanie podłączony do stacji ładującej.

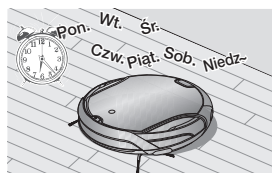


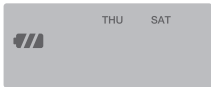
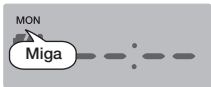
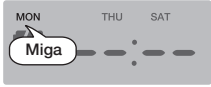
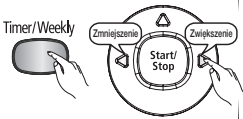
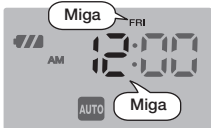
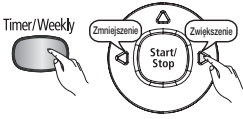
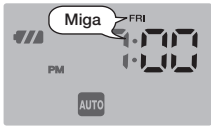
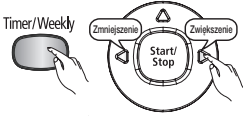
	Pilot	Kolejność konfiguracji
		<ol style="list-style-type: none">1. Nacisnąć przycisk Timer/ Tygodniowy.<ul style="list-style-type: none">- Bieżące ustawienie jest wyświetlane i miga. Nacisnąć przycisk < lub >, aby ustawić godzinę.✱ Tryb odkurzania<ul style="list-style-type: none">- Jeżeli nie ma poprzedniej rezerwacji, tryb odkurzania jest ustawiany w tryb automatyczny. Jeżeli rezerwacja istnieje, tryb odkurzania jest ustawiany w tryb skonfigurowany.
		<ol style="list-style-type: none">2. Nacisnąć przycisk Timer/ Tygodniowy.<ul style="list-style-type: none">- Zwiększenie/zmniejszenie czasu o 5 minut. Nacisnąć przycisk < lub >, aby ustawić minuty.
		<ol style="list-style-type: none">3. Nacisnąć przycisk Timer/ Tygodniowy. Nacisnąć przycisk < lub >, aby ustawić tryb odkurzania.<ul style="list-style-type: none">- Można wybrać tryb odkurzania Auto lub Maks.
		<ol style="list-style-type: none">4. Nacisnąć przycisk Timer/ Tygodniowy.<ul style="list-style-type: none">- Ustawiona wartość będzie migać, ustawienie jest zakończone.- Po zakończeniu ustawień, wyświetla się skonfigurowany czas i .
Anulowanie ustawień	<ul style="list-style-type: none">- Po naciśnięciu przycisku Start/Stop w trakcie ładowania robota odkurzającego lub ustawienia godziny, ustawienia zostaną anulowane.- Ustawienia zostaną anulowane, gdy robot odkurzający zostanie odłączony od stacji ładującej.	
Czas przerwy	<ul style="list-style-type: none">- Jeżeli żadna cyfra nie zostanie wprowadzona w ciągu 1 minuty w trybie ustawiania godziny, robot automatycznie wyjdzie z trybu ustawiania godziny.	

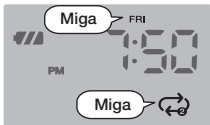
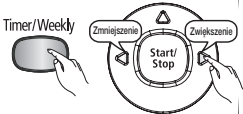
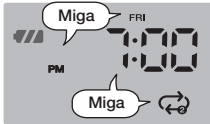

Rezerwacja tygodniowa

W tym trybie, można zaplanować włączenie robota odkurzającego w tryb jednorazowego odkurzania i wyłączenia o określonej godzinie w określony dzień tygodnia.

- Zaplanowane odkurzanie jest wykonywane wyłącznie wtedy, gdy robot zostanie podłączony do stacji ładującej.



	Pilot	Kolejność konfiguracji
		<p>Tryb oczekiwania</p> <ul style="list-style-type: none"> - W trybie oczekiwania, zaplanowane dni tygodnia wyświetlają się.
<p>Gdy rezerwacja nie została ustawiona</p>  <p>Gdy rezerwacja została ustawiona</p> 		<ol style="list-style-type: none"> Przytrzymać przycisk Timer/ Tygodniowy przez ponad 3 sekundy. Nacisnąć przycisk < lub >, aby ustawić dzień tygodnia. <ul style="list-style-type: none"> - Jeżeli rezerwacja nie została wcześniej ustawiona, wyświetlany jest bieżący dzień tygodnia. - Jeżeli nie ustawiono zaplanowanej godziny, wyświetlane jest --:--.
		<ol style="list-style-type: none"> Nacisnąć przycisk Timer/ Tygodniowy. Nacisnąć przycisk < lub >, aby ustawić godzinę. <ul style="list-style-type: none"> ✱ Jeżeli ustawiono zaplanowaną godzinę, zostaje ona wyświetlona. ✱ Tryb odkurzania <ul style="list-style-type: none"> - Jeżeli nie ustawiono wcześniej rezerwacji, tryb odkurzania jest ustawiany w tryb automatyczny. Jeżeli rezerwacja została ustawiona, zostaje ustawiony tryb skonfigurowany.
		<ol style="list-style-type: none"> Nacisnąć przycisk Timer/ Tygodniowy. <ul style="list-style-type: none"> - Zwiększenie/zmniejszenie czasu o 5 minut. Nacisnąć przycisk < lub >, aby ustawić minuty.

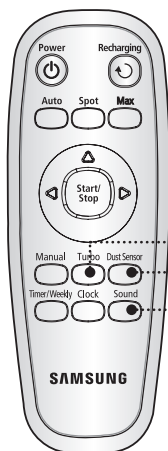
	Pilot	Kolejność konfiguracji
		<p>4. Nacisnąć przycisk Timer/ Tygodniowy. Nacisnąć przycisk < lub >, aby ustawić tryb odkurzania.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Można wybrać tryb odkurzania Auto lub Powtarzający.
		<p>5. Nacisnąć przycisk Timer/ Tygodniowy.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ustawiona wartość będzie migać, ustawienie jest zakończone. <p>✱ Po zakończeniu ustawień, ustawiony dzień tygodnia miga. Teraz można przejść do etapu (2) i dodać kolejny dzień tygodnia.</p>
Anulowanie ustawień	<ul style="list-style-type: none"> - Po naciśnięciu przycisku Start/Stop w trakcie ustawiania tygodniowej rezerwacji, rezerwacja dla bieżącego ustawionego dnia tygodnia zostanie anulowana. Ponowne naciśnięcie przycisku, robot odkurzający przejdzie w tryb ustawiania rezerwacji. 	
Czas przerwy	<ul style="list-style-type: none"> - Jeżeli żadna cyfra nie zostanie wprowadzona w ciągu 1 minuty w trybie ustawiania godziny, robot automatycznie wyjdzie z trybu ustawiania rezerwacji. 	

FUNKCJE DODATKOWE

Korzystanie z dodatkowych funkcji

Różne dodatkowe funkcje powodują, że korzystanie z robota staje się łatwiejsze i wygodniejsze.

- Funkcje te można skonfigurować za pomocą pilota zdalnego sterowania.



Tryb Turbo

Po każdym naciśnięciu przycisku Turbo, ikona Turbo na panelu wyświetlacza kolejno włącza się i wyłącza.

Turbo wł. (tryb Turbo): Szczotka wiruje z maksymalną prędkością.

Turbo wył. (tryb normalny): Szczotka wiruje z normalną prędkością.

Tryb czujnika kurzu

Po każdym naciśnięciu przycisku czujnika kurzu, ikona czujnika kurzu na panelu wyświetlacza kolejno wyłącza się i włącza.

Tryb czujnika kurzu włączony: W trybie automatycznego odkurzania, gdy robot odkurzający wykryje, że kurz znajduje się w określonym miejscu, wówczas robot obróci się i zmieni kierunek w celu odkurzenia tego obszaru, następnie po jego odkurzeniu wznowi poprzedni kurs. W trybie odkurzania punktowego, maksymalnego i ręcznego, gdy robot odkurzający wykryje, że kurz znajduje się w określonym miejscu, zwiększy moc odkurzania na kilka sekund.

Tryb czujnika kurzu wyłączony: Robot nie wykrywa przedostania się kurzu i kontynuuje pracę zgodnie z ustawionym trybem odkurzania.

Wybór efektów dźwiękowych

Nacisnąć przycisk wyboru dźwięku w celu wybrania efektu dźwiękowego.

- Za każdym razem po naciśnięciu tego przycisku, efekty dźwiękowe są wybierane w następującej kolejności: Efekty dźwiękowe → Wyciszenie.

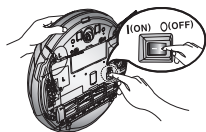
- **Efekty dźwiękowe:** Odtwarza efekty dźwiękowe.
- **Wyciszenie:** Nie odtwarza dźwięków i komunikatów.

narzędzia i filtry do konserwacji

CZYSZCZENIE ROBOTA ODKURZAJĄCEGO

Należy pamiętać o metodach czyszczenia i konserwacji

- W przypadku uszkodzenia przełącznika zasilania, należy skontaktować się z przedstawicielem serwisu, aby uniknąć jakichkolwiek wypadków.
- Nie wolno wykonywać czynności ani używać urządzeń niezainstalowanych przez producenta, które mogą skrócić czas eksploatacji robota odkurzającego.



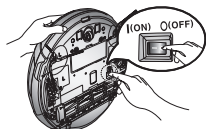
- Przed rozpoczęciem czyszczenia robota odkurzającego, należy zawsze wyłączyć zasilanie za pomocą umieszczonego pod spodem przełącznika. Nieprzestrzeganie zalecenia może doprowadzić do niespodziewanego włączenia robota i doprowadzić do wypadków.



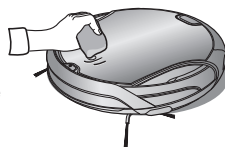
Czyszczenie kamery i wizjera czujnika

Przed rozpoczęciem czyszczenia robota odkurzającego, należy zawsze wyłączyć zasilanie za pomocą umieszczonego pod spodem przełącznika.

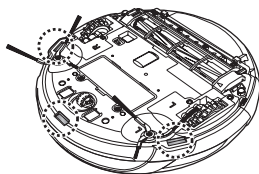
- Nie należy rozpylać bezpośrednio na robota odkurzającego wody, rozpuszczalnika, benzenu i podobnych substancji.



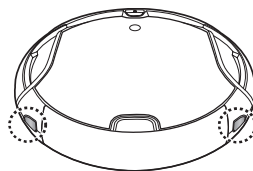
- Wizjer czujnika lub kamerę należy delikatnie przetrzeć za pomocą miękkiej szmatki.



Wizjer przedniego czujnika i kamera



Wizjer czujnika wysokości

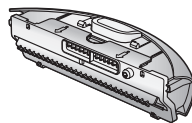


Wizjer tylnego czujnika

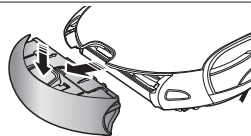
Czyszczenie pojemnika na kurz i filtrów

Przed wyczyszczeniem pojemnika należy go opróżnić.

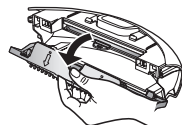
- Podczas wyjmowania pojemnika, należy uważać, aby nie wysypać znajdującego się w nim kurzu.
- W następujących sytuacjach należy opróżnić pojemnik na kurz.
 1. Gdy pojemnik zostanie zapełniony.
 2. Gdy siła ssania nagle osłabnie.
 3. Gdy poziom hałasu nagle wzrośnie.



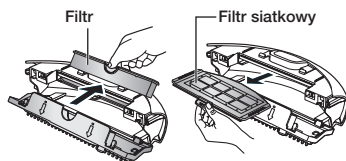
1. Nacisnąć przycisk wyjmowania pojemnika i pociągnąć pojemnik do siebie.



2. Zdjąć pokrywę pojemnika, pociągając ją w stronę wskazaną na rysunku przez strzałkę.



3. Wyjąć filtr i filtr siatkowy z pojemnika na kurz.



4. Wyrząsnąć kurz z filtra, filtra siatkowego i pojemnika na kurz.

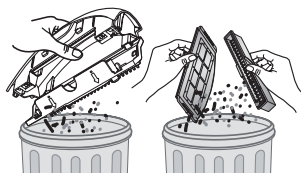
✱ Można wyczyścić filtry wodą.

Po zakończeniu czyszczenia wodą:

1. Pojemnik na kurz: Wyrzeć całkowicie wodę.
2. Filtr, filtr siatkowy: Wysuszyć, następnie zamontować.

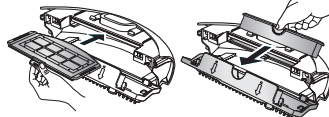


UWAGA



5. Ponownie zamontować filtr i filtr siatkowy na pojemnik na kurz.

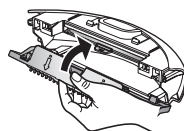
- Zamontować filtr siatkowy tak, aby strona z siatką była skierowana w dół. Jeżeli kierunek filtra jest nieprawidłowy, jego zamontowanie nie będzie możliwe.



PRZESTROGA

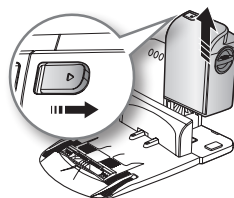
Jeżeli pojemnik na kurz zostanie zamontowany bez filtra, pojawi się kod błędu C08. Należy sprawdzić, czy filtr został zamontowany.

6. Nałożyć pokrywę pojemnika i zainstalować pojemnik w robocie odkurzającym.

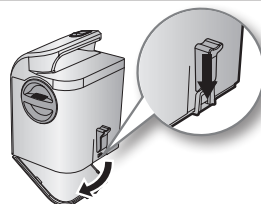


OPRÓŻNIENIE POJEMNIKA NA KURZ AUTOMATYCZNEGO OPRÓŻNIACZA

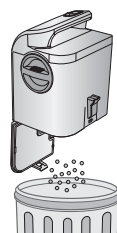
1. Wyjąć pojemnik na kurz w kierunku wskazanym strzałką.



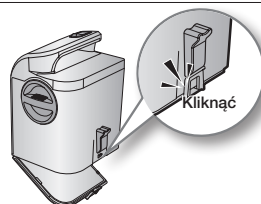
2. Przesunąć pręt zabezpieczający w dół w celu otwarcia pokrywy pojemnika na kurz.
✱ Otworzyć pokrywę po umieszczeniu pojemnika na kurz na koszu na śmieci. Przesunąć pręt zabezpieczający w dół w celu otwarcia pokrywy pojemnika na kurz.





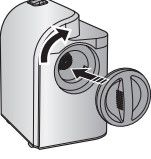
3. Wytrząsnąć kurz z pojemnika na kurz.



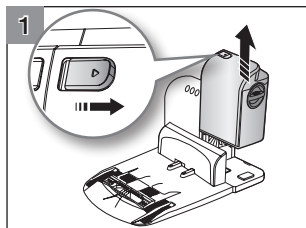
4. Zamknąć pokrywę pojemnika na kurz tak, aby kliknęła na miejscu, następnie zamontować pojemnik na kurz w głównym module.



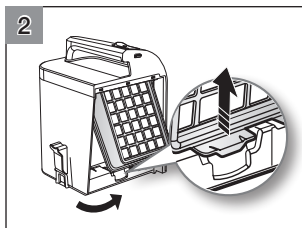
CZYSZCZENIE CYKLONU POJEMNIKA NA KURZ AUTOMATYCZNEGO OPRÓŻNIACZA

<div data-bbox="151 1189 184 1220">1</div>  <p>Wyjąć pojemnik na kurz i obrócić go, następnie otworzyć pokrywę cyklonu w kierunku wskazanym strzałką.</p>	<div data-bbox="456 1189 490 1220">2</div>  <p>Usunąć ciała obce z wnętrza cyklonu.</p>	<div data-bbox="762 1189 796 1220">3</div>  <p>Po zakończeniu czyszczenia, obrócić i zamknąć pokrywę cyklonu w kierunku wskazanym strzałką.</p>
--	--	--

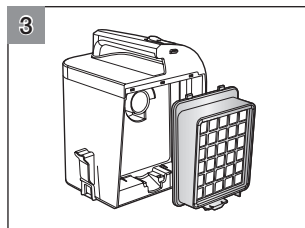
CZYSZCZENIE FILTRA POJEMNIKA NA KURZ AUTOMATYCZNEGO OPRÓŻNIACZA



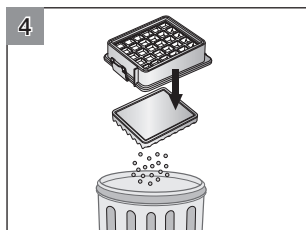
Wyjąć pojemnik na kurz w kierunku wskazanym strzałką.



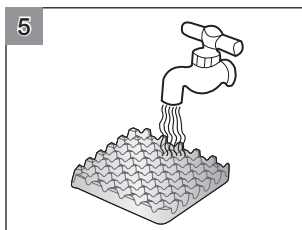
Pociągnąć część zabezpieczającą filtra w kierunku wskazanym strzałką.



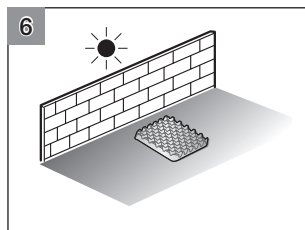
Wyjąć filtr z pojemnika na kurz.



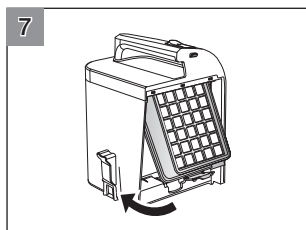
Po wyjęciu pojemnika na kurz, wytrząsnąć kurz z filtra.



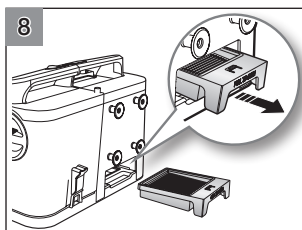
Umyć filtr w wodzie.



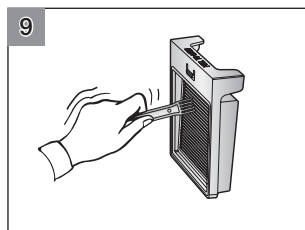
Wysuszyć filtr w cieniu.



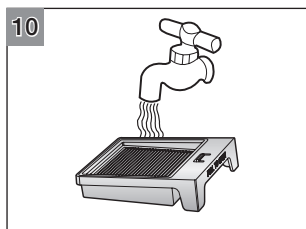
Najpierw zamontować górną część filtra, następnie jego dolną część zabezpieczającą.



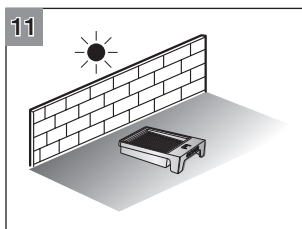
Pociągnąć filtr w przód, następnie wyjąć go z pojemnika na kurz.



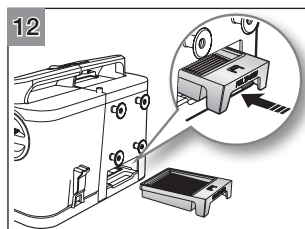
Wyczyścić filtr za pomocą szczotki.



Umyć filtr w wodzie.



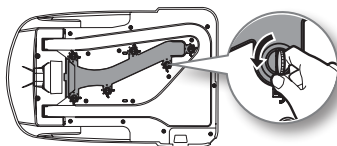
Wysuszyć filtr w cieniu.



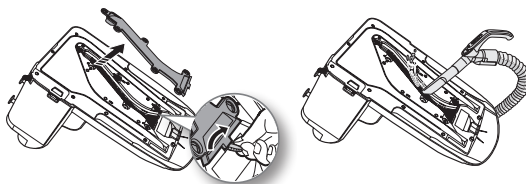
Ponownie zamontować filtr.

CZYSZCZENIE DOLNEJ CZĘŚCI AUTOMATYCZNEGO OPRÓŻNIACZA

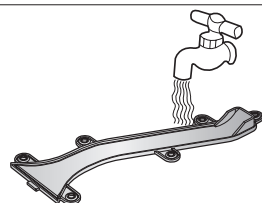
1. Obrócić automatyczny opróżniacz tak, aby jego dolna część znalazła się na górze. Następnie wykręcić 6 śrub mocujących za pomocą monety w sposób przedstawiony na rysunku.



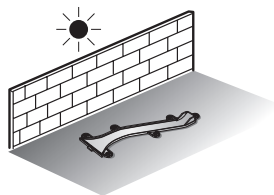
2. Wyjąć dolną pokrywę z automatycznego opróżniacza za pomocą monety, następnie ją wyczyścić.



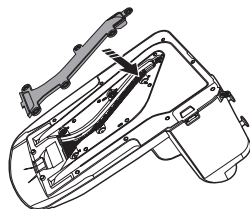
3. Umyć dolną pokrywę w wodzie.



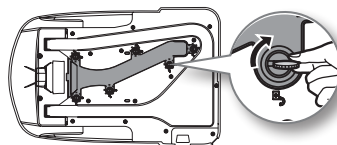
4. Wysuszyć dolną pokrywę w cieniu.



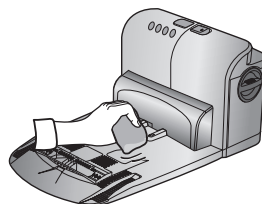
5. Po zakończeniu czyszczenia, zamknąć dolną pokrywę w kierunku wskazanym strzałką.



6. Wkręcić 6 śrub mocujących w sposób przedstawiony na rysunku powyżej w kierunku wskazanym strzałką.



- Okresowe czyszczenie dolnej strony mechanizmu automatycznego opróżniania.



CZYSZCZENIE ROBOTA ODKURZAJĄCEGO

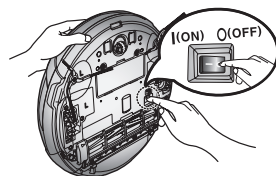
Czyszczenie szczotki

Przed rozpoczęciem czyszczenia robota odkurzającego, należy zawsze wyłączyć zasilanie za pomocą umieszczonego pod spodem przełącznika.

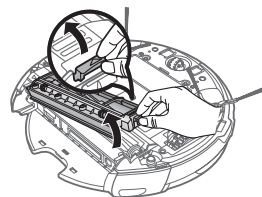


PRZESTROGA

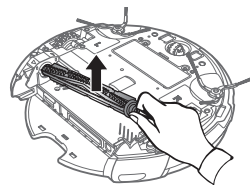
- Ponieważ kurz z pojemnika na kurz może się wydostawać, przed rozpoczęciem czyszczenia szczotki, należy odłączyć pojemnik na kurz.



- Sprawdzić, czy nie ma żadnych ciał obcych i nacisnąć haczyk, który przytrzymuje pokrywę szczotki.



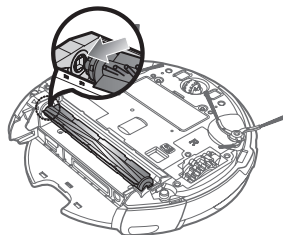
- Zdjąć szczotkę, wyjmując ją z głównego modułu robota.



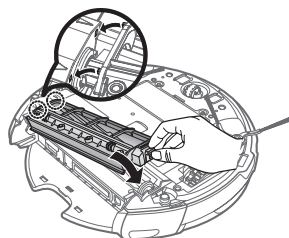
- Za pomocą oddzielnej szczotki lub narzędzi do czyszczenia robota usunąć wszystkie obce elementy, takie jak nitki lub długie włosy.



4. Po zakończeniu czyszczenia, najpierw przymocować bok szczotki przeciwny po stronie przeciwnej do przełącznika zasilania, następnie przymocować drugi bok.



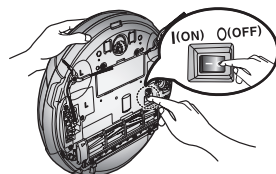
5. Włożyć bok w dwa rowki i zamontować nieznacznie przesuważąc w dół do momentu kliknięcia.



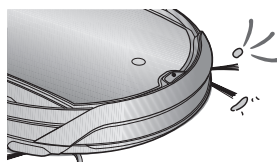
- Aby uniknąć zatkania robota odkurzającego, nie należy odkurzać wykałaczek i bawełnianych wacików.
- Jeżeli nie można usunąć ciała obcych, należy skontaktować się z Centrum Obsługi Klienta.
- Ponieważ szczotka zbiera kurz z podłogi, długie nitki i włosy mogą zaczepiać się wokół szczotki. Należy regularnie sprawdzać i czyścić szczotkę.

Czyszczenie bocznej szczotki obrotowej

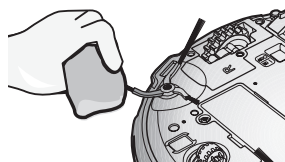
Przed rozpoczęciem czyszczenia robota odkurzającego, należy zawsze wyłączyć zasilanie za pomocą umieszczonego pod spodem przełącznika.



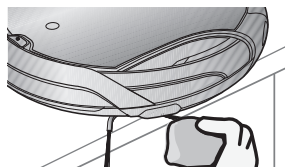
1. Sprawdzić, czy szczotka boczna nie jest zagięta lub czy nie są do niej przyłączone obce elementy.



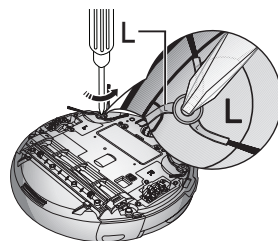
2. Założyć gumowe rękawiczki, obracać przez 10 sekund boczną szczotkę za pomocą szmatki nawilżonej gorącą wodą.



3. Następnie obrócić szczotkę i powtórzyć czynności z kroku 2.



4. Jeśli między robotem odkurzającym i boczną szczotką zakleszczy się włos lub nitka, odkręcić przy użyciu śrubokręta krzyżakowego śrubę mocującą boczną szczotkę. Podczas ponownego wkładania szczotki, sprawdź czy litera „L” na bocznej szczotce jest po tej samej stronie, co litera „L” na robocie odkurzającym. (Litera „R” jest umieszczona po prawej stronie szczotki).



UWAGA

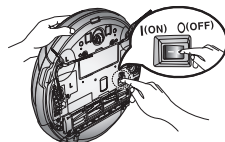
Ponieważ boczna szczotka obrotowa w łatwy sposób przyciąga włosy i ciała obce, należy ją czyścić w regularnych odstępach czasu.

Nadmierna ilość ciał obcych na szczotce może doprowadzić do jej uszkodzenia.

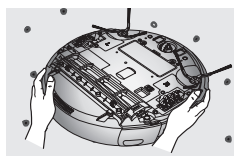
Czyszczenie koła napędowego

Przed rozpoczęciem czyszczenia robota odkurzającego, należy zawsze wyłączyć zasilanie za pomocą umieszczonego pod spodem przełącznika.

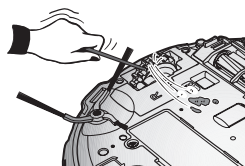
- Jeśli robot odkurzający zacznie jeździć po linii łamanej, może to oznaczać, że do koła napędowego przyczepiły się obce elementy.



-
1. Aby wyczyścić koło napędowe, należy położyć na podłodze miękką szmatkę i odwrócić główny moduł robota.




-
2. Sprawdzić, czy nie ma ciał obcych i usunąć je za pomocą patyka lub pary nieostrych szczypiec, jeżeli jest to konieczne.



rozwiązywanie problemów

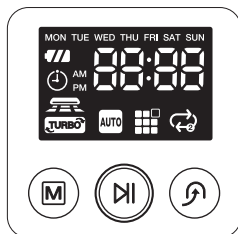
SPRAWDZIĆ, PRZED ROZMOWĄ Z SERWISEM

Objaw	Sprawdzić	Czynności do wykonania
Robot odkurzający nie działa w ogóle przed czyszczeniem.	<ul style="list-style-type: none"> • Czy pojemnik na kurz został zamontowany? 	<ul style="list-style-type: none"> • Zamontować pojemnik na kurz.
	<ul style="list-style-type: none"> • Czy zasilanie jest włączone? 	<ul style="list-style-type: none"> • Włączyć zasilanie.
	<ul style="list-style-type: none"> • Czy na panelu wyświetlacza wyświetla się tryb odkurzania AUTO? 	<ul style="list-style-type: none"> • Nacisnąć przycisk (DI). (Aby go wyłączyć, nacisnąć i przytrzymać przez 3 sek. lub dłużej przycisk (DI)).
	<ul style="list-style-type: none"> • Czy na wskaźniku baterii miga tylko jedna kreska, a na panelu jest wyświetlane słowo „Lo”? 	<ul style="list-style-type: none"> • Podnieść robot odkurzający i umieścić go ręcznie na stacji ładującej w celu naładowania.
	<ul style="list-style-type: none"> • Robot odkurzający nie będzie działał przy rozładowanej baterii w pilocie. 	<ul style="list-style-type: none"> • Wymienić baterie w pilocie. (typ AAA).
Robot odkurzający zatrzymał się w trakcie odkurzania. 	<ul style="list-style-type: none"> • Czy na wskaźniku baterii miga tylko jedna kreska, a na panelu jest wyświetlane słowo „Lo”? 	<ul style="list-style-type: none"> • Podnieść robot odkurzający i umieścić go ręcznie na stacji ładującej w celu naładowania.
	<ul style="list-style-type: none"> • Czy robot odkurzający nie zaczepił się o kable leżące na podłodze? 	<ul style="list-style-type: none"> • Wyłączyć zasilanie i odczepić kable.
	<ul style="list-style-type: none"> • Czy robot odkurzający nie zablokował się na podłodze o różnych wysokościach? - Koło napędowe zostało podniesione. 	<ul style="list-style-type: none"> • Wyłączyć zasilanie i przenieść robot odkurzający do innego miejsca, które ma być odkurzone.
	<ul style="list-style-type: none"> • Czy wokół koła napędowego nie owinęła się chusteczka albo cienka szmatka? 	<ul style="list-style-type: none"> • Wyłączyć zasilanie i odczepić chusteczkę lub szmatkę.
	<ul style="list-style-type: none"> • Czy robot odkurzający nie zablokował się na progu? 	<ul style="list-style-type: none"> • Wyłączyć zasilanie i przenieść robot odkurzający do innego miejsca, które ma być odkurzone.
Niska siła ssania podczas odkurzania	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdzić, czy pojemnik na kurz nie jest przepelniony. 	<ul style="list-style-type: none"> • Zatrzymać robot odkurzający i opróżnić pojemnik.
	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdzić, czy otwór zasysający nie jest zablokowany przez obce elementy. 	<ul style="list-style-type: none"> • Wyłączyć zasilanie i wyjąć z otworu zasysającego obce elementy.
	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdzić, czy filtr nie jest zanieczyszczony. 	<ul style="list-style-type: none"> • Wyczyścić dokładnie filtr.

Objaw	Sprawdzić	Czynności do wykonania
Robot odkurzający nie może znaleźć stacji ładującej.	<ul style="list-style-type: none"> Sprawdzić, czy wtyczka stacji jest prawidłowo włożona do gniazda. 	
	<ul style="list-style-type: none"> Czy w odległości około 1 m z przodu stacji ładującej i około 0,5 m z prawej i lewej strony stacji nie znajdują się przeszkody? Należy usunąć przeszkody. 	
	<ul style="list-style-type: none"> Jeżeli na styku wymiany znajdują się ciała obce, należy je usunąć za pomocą suchego ręcznika. 	
	<ul style="list-style-type: none"> Czy VIRTUAL GUARD została zainstalowana w pobliżu stacji ładującej? 	<ul style="list-style-type: none"> Przenieść VIRTUAL GUARD w inne miejsce tak, aby robot odkurzający mógł ładować się automatycznie.
	<ul style="list-style-type: none"> Sprawdzić, czy automatyczny opróżniacz jest włączony. 	<ul style="list-style-type: none"> Włączyć zasilanie z lewej strony automatycznego opróżniacza.
Robot odkurzający przejeżdża przez VIRTUAL GUARD.	<ul style="list-style-type: none"> Czy baterie w VIRTUAL GUARD nie są wyczerpane? 	<ul style="list-style-type: none"> Wymienić baterie. (2 baterie alkaliczne typu D (LR20))
	<ul style="list-style-type: none"> Czy kontrolka trybów jest wyłączona? 	<ul style="list-style-type: none"> Sprawdzić, czy VIRTUAL GUARD jest włączony, następnie ustawić VIRTUAL GUARD na żądany tryb.
Trwałość baterii VIRTUAL GUARD jest zbyt krótka.	<ul style="list-style-type: none"> Czy używane są baterie o suchych ogniwach manganowych? 	<ul style="list-style-type: none"> Wymienić baterie na nowe baterie alkaliczne. (2 baterie alkaliczne typu D (LR20))
Robot odkurzający nagle zaczął odkurzać w kierunku po przekątnej.	<ul style="list-style-type: none"> Robot odkurzający może odkurzać po przekątnej w poniższych przypadkach. <ul style="list-style-type: none"> Po naładowaniu, gdy został umieszczony pod kątem w stacji ładującej. Gdy robot odkurzający przejeżdża do innego miejsca krótszą trasą po zakończeniu odkurzania obszaru. Gdy kąt styku z przeszkodą nie jest kątem prostym (90°). Gdy podłoga jest wykonana z płytek ceramicznych lub drewna. 	<ul style="list-style-type: none"> Kierunek odkurzania określa wstępna lokalizacja. Ponieważ robot odkurza obszar na podstawie mapy, może ona ewentualnie pokryć cały obszar. (Normalne działanie) Należy umieścić stację ładującą w kierunku słojów drewna i rozpocząć odkurzanie, gdy robot odkurzający jest podłączony do stacji ładującej.
Robot odkurzający często koliduje z opróżniaczem automatycznym.	<ul style="list-style-type: none"> Sprawdzić automatyczny opróżniacz 	<ul style="list-style-type: none"> Włączyć zasilanie z lewej strony automatycznego opróżniacza.
		<ul style="list-style-type: none"> Włożyć wtyczkę do gniazda.

Objaw	Sprawdzić	Czynności do wykonania
Automatyczny opróżniacz nie opróżnia pojemnika na kurz w sposób automatyczny.	<ul style="list-style-type: none"> Sprawdzić, czy w filtrze nie znajdują się ciała obce. 	<ul style="list-style-type: none"> Wyczyścić filtr.
	<ul style="list-style-type: none"> Sprawdzić, czy wewnątrz pojemnika na kurz nie znajdują się ciała obce. 	<ul style="list-style-type: none"> Usunąć ciała obce z wnętrza pojemnika na kurz.
	<ul style="list-style-type: none"> Dolna część automatycznego opróżniacza jest zablokowana. 	<ul style="list-style-type: none"> Otworzyć dolną część automatycznego opróżniacza za pomocą monety, następnie usunąć kurz blokujący go.
	<ul style="list-style-type: none"> Sprawdzić, czy nie brakuje nasadki cyklonu pojemnika na kurz. 	<ul style="list-style-type: none"> Zamknąć nasadkę cyklonu pojemnika na kurz.
	<ul style="list-style-type: none"> Sprawdzić, czy kontrolka automatycznego opróżniania opróżniacza automatycznego jest włączona. 	<ul style="list-style-type: none"> Nacisnąć przycisk wyboru włączenia/wyłączenia automatyczne opróżniania na automatycznym opróżniaczu.
	<ul style="list-style-type: none"> Sprawdzić, czy pojemnik na kurz jest odłączony od automatycznego opróżniacza. 	<ul style="list-style-type: none"> Wyłączyć automatyczny opróżniacz, następnie włożyć do końca pojemnik na kurz do momentu jego prawidłowego zamontowania.
	<ul style="list-style-type: none"> Sprawdzić, czy filtr jest odłączony od pojemnika na kurz automatycznego opróżniacza. 	<ul style="list-style-type: none"> Wyłączyć automatyczny opróżniacz, następnie zamontować filtr w pojemniku na kurz.
	<ul style="list-style-type: none"> Sprawdzić, czy na szczotce nie są nawinięte jakieś zanieczyszczenia. 	<ul style="list-style-type: none"> Usunąć ze szczotki wszystkie zanieczyszczenia, takie jak nitki lub długie włosy.
Moc zasysania automatycznego opróżniacza jest nieprawidłowa.	<ul style="list-style-type: none"> Sprawdzić, czy kontrolka Pełen jest włączona. 	<ul style="list-style-type: none"> Opróżnić pojemnik na kurz. Wyczyścić wlot powietrza dolnej części.
	<ul style="list-style-type: none"> Sprawdzić, czy wlot powietrza nie jest zablokowany przez obce elementy. 	<ul style="list-style-type: none"> Usunąć ciała obce z wlotu powietrza.
	<ul style="list-style-type: none"> Sprawdzić, czy kurz nie nagromadził się na filtrze. 	<ul style="list-style-type: none"> Wyczyścić filtr.
	<ul style="list-style-type: none"> Sprawdzić, czy kurz lub włosy nie nagromadziły się na cyklonie. 	<ul style="list-style-type: none"> Otworzyć nasadkę cyklonu, następnie usunąć wszystkie włosy i kurz.
Robot odkurzający nie ładuje się.	<ul style="list-style-type: none"> Sprawdzić, czy na zaciskach ładujących nie znajdują się ciała obce. 	<ul style="list-style-type: none"> Usunąć ciała obce z zacisków ładowania. Włączyć zasilanie automatycznego opróżniacza.
	<ul style="list-style-type: none"> Sprawdzić, czy automatyczny opróżniacz jest włączony. 	

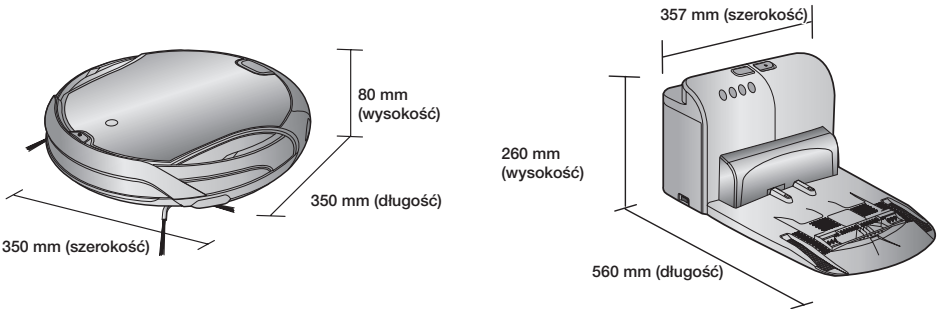
KODY BŁĘDÓW:



KOD BŁĘDU	PRZYCZYNA	ROZWIĄZANIE
0000	<ul style="list-style-type: none"> Robot odkurzający zablokował się podczas nawigowania. 	<ul style="list-style-type: none"> Wyłączyć zasilanie na dole robota odkurzającego i przenieść go w inne miejsce.
0001	<ul style="list-style-type: none"> Na szczotce znajduje się obca substancja (nitka, papier, zabawka itd.) 	<ul style="list-style-type: none"> Wyłączyć zasilanie na dole robota odkurzającego i usunąć obcą substancję ze szczotki.
0002	<ul style="list-style-type: none"> W lewym kole napędowym znajduje się obca substancja (nitka, papier, zabawka itd.) 	<ul style="list-style-type: none"> Wyłączyć zasilanie na dole robota odkurzającego i usunąć obcą substancję z lewego koła napędowego.
0003	<ul style="list-style-type: none"> W prawym kole napędowym znajduje się obca substancja (nitka, papier, zabawka itd.) 	<ul style="list-style-type: none"> Wyłączyć zasilanie na dole robota odkurzającego i usunąć obcą substancję z prawego koła napędowego.
0005	<ul style="list-style-type: none"> Sprawdzić czujnik zderzaka. 	<ul style="list-style-type: none"> Wyłączyć na dole, następnie usunąć przeszkodę z przodu robota odkurzającego lub przenieść robot w inne miejsce.
0006	<ul style="list-style-type: none"> Na czujniku przeszkód znajduje się obca substancja (kurz, plama itd.). 	<ul style="list-style-type: none"> Wyłączyć zasilanie na dole robota i za pomocą miękkiej szmatki usunąć obcą substancję z przedniego i tylnego wizjera czujnika.
0007	<ul style="list-style-type: none"> Na czujniku wysokości znajduje się obca substancja (kurz, plama itd.). 	<ul style="list-style-type: none"> Wyłączyć zasilanie na dole robota i za pomocą miękkiej szmatki usunąć obcą substancję z przedniego i tylnego wizjera czujnika wysokości.
0008	<ul style="list-style-type: none"> Nie jest włożony pojemnik na kurz. 	<ul style="list-style-type: none"> Włożyć pojemnik i docisnąć go tak, aby usłyszeć dźwięk „kliknięcia”.
0009	<ul style="list-style-type: none"> Na bocznej szczotce znajduje się obca substancja (nitka, szmatka itd.). 	<ul style="list-style-type: none"> Wyłączyć zasilanie na dole robota i usunąć obcą substancję z bocznej szczotki obrotowej.

* Po naciśnięciu przycisku Start/Stop lub wyłączeniu zasilania kod błędu zniknie.

specyfikacja produktu



Główny korpus	Stacja ładowująca
---------------	-------------------

Klasyfikacja	Element	SERIA SR898*
Specyfikacja mechaniczna	Średnica	350mm
	Wysokość	80 mm
	Ciężar	3,2kg
Specyfikacja elektryczna	Napięcie	AC 220-240 V~, 50-60 Hz
	Pobór mocy stacji ładowującej	40 W
	Pobór mocy głównego modułu	40 W
	Pobór mocy w trakcie automatycznego opróżniania	600 W
	Specyfikacje akumulatora	14.4V / 31,68Wh
Specyfikacja odkurzania	Typ ładowania	Automatyczny, ręczny
	Tryb odkurzania	Automatyczny, punktowy, maksymalny, godzinowy, tygodniowy
	Czas ładowania	Ok. 180 minut
	Czas odkurzania (na twardej podłodze)	Ok. 100 minut
Sposób sterowania odkurzaniem		Rozpoznawanie kształtu sufitu
Typ przycisków na głównym module		Typ dotykowy

OPEN SOURCE ANNOUNCEMENT

Some software components of this product incorporate source code covered under the BSD.
And this software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.

■ OpenCV :

IMPORTANT : READ BEFORE DOWNLOADING, COPYING, INSTALLING OR USING.

By downloading, copying, installing or using the software you agree to this license.

If you do not agree to this license, do not download, install, copy or use the software.

License Agreement

For Open Source Computer Vision Library

Copyright (C) 2000-2008, Intel Corporation, all rights reserved.

Copyright (C) 2008-2010, Willow Garage Inc., all rights reserved.

Third party copyrights are property of their respective owners.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

Redistribution's of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

Redistribution's in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

The name of the copyright holders may not be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

This software is provided by the copyright holders and contributors "as is" and any express or implied warranties, including, but not limited to, the implied warranties of merchantability and fitness for a particular purpose are disclaimed.

In no event shall the Intel Corporation or contributors be liable for any direct, indirect, incidental, special, exemplary, or consequential damages (including, but not limited to, procurement of substitute goods or services; loss of use, data, or profits; or business interruption) however caused and on any theory of liability, whether in contract, strict liability, or tort (including negligence or otherwise) arising in any way out of the use of this software, even if advised of the possibility of such damage.

■ Copyright (c) 2006, 2008, 2009, 2010 Edward Rosten

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

Neither the name of the University of Cambridge nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

